

5 FUNKCE V SITUACI Z HLEDISKA PÉČE O ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

- 5.0 obecně
- 5.1 subjekt prostředí
- 5.2 celek nebo složka prostředí
- 5.3 vlivy na prostředí (na okolí)
- 5.4 subjekt péče o životní prostředí
- 5.5 předmět péče o životní prostředí
- 5.5.1 vzácný, ohrožený nebo chráněný druh nebo objekt
- 5.6 prostředek péče o životní prostředí
- 5.7 užitečný zdroj
- 5.7.7 zdroj druhotných surovin
- 5.8 další funkce v situaci
- 5.8.1 objekt vlivů (ovlivněný působením); nositel účinků
- 5.8.2 subjekt (neboli zdroj) vlivů (funkcí, působení); původce účinků
- 5.8.4 subjekt výchovy (učitel, vychovatel, výchovná organizace)
- 5.8.5 objekt výchovy (žák apod.)
- 5.8.6 objektem výchovy je (budoucí) subjekt výchovy
- 5.8.7 organizátor výchovy
- 5.8.8 ostatní funkce v situaci

6 PÉČE O ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

- 6.0 obecně
- 6.2 výkon péče o životní prostředí **116****
- 6.2.0.0 význam péče o životní prostředí
- 6.2.0.1 semináře, konference, sympozia, zasedání 116
- 6.2.1 koncepce, strategie, opatření péče o životní prostředí, programy, konvence, (úmluvy), projekty, výzvy, zprávy, petice 118
- 6.2.2 řízení péče o životní prostředí; výkon státní správy péče o životní prostředí 123
- 6.2.2.1 environmentální politika
- 6.2.2.2 ekonomická politika
- 6.2.2.3 energetická a dopravní politika
- 6.2.2.4 vodohospodářská politika
- 6.2.2.5 surovinová politika
- 6.2.2.6 zemědělská a lesnická politika
- 6.2.2.7 zdravotnická politika
- 6.2.2.8 vzdělávací politika
- 6.2.3 stav péče o životní prostředí, kontrola a hodnocení péče o životní prostředí
- 6.2.4 měření a analýzy (stavu životního prostředí apod.) a jejich metody 124
- 6.2.4.1 hodnocení ekologické, environmentální; hodnocení rizik; škody na ŽP 124
- 6.2.5 hodnocení (životního prostředí, krajiny, krajinného rázu apod.) 125

6.2.6	praktická péče o životní prostředí - viz 6.5.1	125
6.2.7	modelování životního prostředí; prognózování stavu životního prostředí	
6.3	úseky péče o životní prostředí	125
6.3.0	obecně (všechny úseky péče); ochrana životního prostředí a ochrana přírody v širokém smyslu, ochrana biodiverzity a geodiverzity	125
6.3.1	péče o zdraví, hygienická péče o životní prostředí	126
6.3.2	péče o ovzduší	
6.3.3	péče o vodu	
6.3.3.1	ochrana vodních zdrojů	
6.3.3.2	revitalizace architektonická, geologická, revitalizace říčních a potočních systémů	
6.3.3.6	úprava vody; čištění vody; úpravný a čistírný vod, likvidace odpadních vod	
6.3.3.6.3	malé čistírny vod	
6.3.4	péče o půdu a nerostné zdroje	
6.3.4.4	ochrana půdy před erozí	
6.3.4.6	meliorace půdy, rekultivace půdy (např. čištění kontaminovaných půd, ozeleňování)	
6.3.5	ochrana před hlukem a vibracemi	
6.3.6	ochrana přírody, krajiny a krajinného rázu	126
6.3.6.0	obecně; ochrana přírodního prostředí a přírodního dědictví	
6.3.6.1	ochrana krajiny; NATURA	128
6.3.6.2	ochrana organismů (rostlin a živočichů)	
6.3.6.3	ochrana biodiverzity	
6.3.6.4	péče o přírodní složky sídel, závodů, škol apod., vč. péče o zeleň v sídlech	
6.3.6.5	péče o rozptýlenou zeleň	
6.3.6.6	ochrana a využití nerostného bohatství, šetrné hospodaření s přírodními zdroji	
6.3.7	péče o les	
6.3.8	péče o kulturní a technické památky, ochrana kulturního dědictví	130
6.3.9	ostatní úseky péče o životní prostředí	131
6.3.9.1	nakládání s odpady	131
6.3.9.1.1	odstraňování, zneškodňování, skládkování nebo likvidace odpadů; rekultivace skládek	132
6.3.9.1.2	hospodaření s druhotnými surovinami - sběr, třídění, recyklace, úprava, zpracování, využívání odpadů	132
6.3.9.2	posuzování vlivů na životní prostředí (EIA); akreditované posuzovací činnosti	132
6.3.9.2.9	výzkum	
6.3.9.6	ochrana vozovek v zimě	
6.3.9.7	ochrana proti chemickým látkám	
6.3.9.7.1	ochrana materiálů (proti korozi apod.)	
6.3.9.7.7	ochrana proti radioaktivním látkám a proti záření vůbec	
6.4	formy péče o životní prostředí	
6.4.1	ochrana životního prostředí	
6.4.2	tvorba životního prostředí	
6.4.3	ochrana a tvorba životního prostředí; komplexní péče o životní prostředí	
6.4.4	biologická nebo integrovaná ochrana	

6.4.5	péče o životní prostředí spojená s hlediskem racionálního využívání zdrojů	
6.4.7	racionální využívání přírodních zdrojů	
6.4.8	ostatní formy péče o životní prostředí	
6.5	prostředky péče o životní prostředí	
6.5.1	praktická péče o životní prostředí; akce a výsledky péče	
6.5.2	materiální a ekonomické prostředky a nástroje péče o životní prostředí (kromě 6.5.5 až 6.5.7)	
6.5.2.1	fyzikální	
6.5.2.2	chemické	
6.5.2.3	biologické	
6.5.2.4	ekonomické	
6.5.2.5	ekologické stavby	
6.5.3	právní prostředky péče o životní prostředí	133
6.5.3.0	předpisy EU z oblasti životního prostředí	134
6.5.3.0.0	právní předpisy z oblastí environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty	
6.5.3.1	právní prostředky na úseku péče o zdraví lidu vč. hygienické péče o životní prostředí	135
6.5.3.2	na úseku péče o ovzduší	
6.5.3.3	na úseku péče o vodu	
6.5.3.4	na úseku péče o půdu	
6.5.3.5	na úseku ochrany před hlukem, vibracemi a světlem	
6.5.3.6	na úseku všeobecné ochrany přírody a krajiny	135
6.5.3.7	na úseku péče o les	
6.5.3.8	na úseku péče o kulturní a technické památky	
6.5.3.9	na ostatních úsecích (např. v oblasti informací, odpadů)	136
6.5.4	věda, technika a kultura na pomoc péči o životní prostředí	
6.5.5	bioindikátory, indikátory	
6.5.6	měřicí přístrojová technika (vč. přístrojových indikátorů; práce laboratoří)	
6.5.7	informatika na úseku péče o životní prostředí (výpočetní technika - databáze, Internet, registry, adresáře a další informace); mobilní telefony, monitoring, letecké snímkování	136
6.5.7.1	média	
6.5.8	ostatní prostředky péče o životní prostředí	
6.6	ekologické myšlení, ekologická etika apod. jako cíl nebo výsledek péče, např. i výchovy; viz též 7 až 7.9	140
6.7	ekologizace činností a jejich produktů; certifikace	140
6.7.1	ekologizace činností	
6.7.2	ekologizace výrobků (ekologicky šetrný výrobek); ekolabeling, ekoetiketování	142
6.8	ostatní problémy péče o životní prostředí	
6.9	výzkum, modelování a prognózování péče o životní prostředí	

7	ENVIRONMENTÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ, VÝCHOVA, OSVĚTA (dále EVVO), viz též EKOLOGICKÁ VÝCHOVA	
7.0	obecně	143
7.0.0	význam EVVO	
7.0.1	obsah, cíle, koncepce, osnovy, programy, plány EVVO	143
7.0.2	objekt EVVO	
7.0.3	subjekt EVVO	
7.0.4	objektem EVVO je budoucí subjekt EVVO	
7.0.5	předmět EVVO	
7.0.8	ostatní obecná problematika EVVO	
7.1	druhy EVVO	
7.1.0	globální výchova	
7.1.1	rodinná výchova	
7.1.1.1	předškolní věk	
7.1.1.2	školní věk	
7.1.2	školní environmentální vzdělávání a výchova	
7.1.2.1	ve zvláštní škole a speciální škole	
7.1.2.0.2	předškolní výchova	145
7.1.2.0.3	v základní škole (1. a 2. stupeň)	
7.1.2.2	environmentální vzdělávání a výchova na 1. stupni základní školy	
7.1.2.2.1	prvouka	
7.1.2.2.2	vlastivěda	
7.1.2.2.3	přírodověda	
7.1.2.2.8	ostatní předměty	
7.1.2.3	environmentální vzdělávání a výchova na 2. stupni základní školy	
7.1.2.3.1	přírodopis	
7.1.2.3.2	chemie, fyzika, matematika	
7.1.2.3.3	zeměpis	
7.1.2.3.4	dějepis	
7.1.2.3.5	občanská výchova	
7.1.2.3.6	tělesná, literární, hudební, výtvarná, dopravní výchova; pěstitelské práce, rodinná výchova, pracovní vyučování	
7.1.2.3.8	ostatní předměty (např. jazyky)	
7.1.2.4	environmentální vzdělávání a výchova na středních školách	
7.1.2.4.1	na gymnáziích	
7.1.2.4.1.1	přírodovědné předměty	
7.1.2.4.1.2	společenskovědné předměty	
7.1.2.4.1.3	estetická, výtvarná, tělesná výchova, základy výroby (odborné přípravy)	
7.1.2.4.1.8	ostatní	
7.1.2.4.2	na středních odborných školách	
7.1.2.4.2.1	na středních odborných školách orientovaných ke zdravotnictví, výživě, zemědělství, lesnictví, rybářství, chemii, ekologii a ŽP apod.	
7.1.2.4.2.2	na středních odborných školách orientovaných k ostatním technickým oborům a ekonomice	
7.1.2.4.2.8	ostatní zaměření (např. výtvarné, pedagogické, rodinné)	
7.1.2.4.3	na středních odborných učilištích	
7.1.2.5	pomaturitní studium problematiky životního prostředí	
7.1.2.6	environmentální vzdělávání a výchova na vysokých školách	146
7.1.2.6.1	univerzitního směru	146
7.1.2.6.1.1	učitelské studium	147

7.1.2.6.1.2	přírodovědně a matematicky zaměřené studium	
7.1.2.6.1.3	lékařsky a hygienicky zaměřené studium (humánní, veterinární medicína, farmacie)	
7.1.2.6.1.4	společenskovědně zaměřené studium (včetně informatiky)	
7.1.2.6.1.5	studium práva	
7.1.2.6.1.6	studium tělesné výchovy a sportu	
7.1.2.6.1.7	studium žurnalistiky	
7.1.2.6.1.8	ostatní univerzitní studium (např. teologické fakulty)	
7.1.2.6.2	technického směru	147
7.1.2.6.2.1	chemie, zemědělství, lesnictví	
7.1.2.6.2.2	stavitelství, architektura	147
7.1.2.6.2.3	strojírenství, elektrotechnika	
7.1.2.6.2.4	doprava	
7.1.2.6.2.5	hornictví, hutnictví	
7.1.2.6.2.6	jaderná technika	
7.1.2.6.2.8	ostatní vysokoškolské studium technického směru (např. vysoké vojenské školy)	
7.1.2.6.3	ekonomického směru	148
7.1.2.6.4	studium specializované na problematiku životního prostředí	
7.1.2.6.4.1	na péči o životní prostředí	
7.1.2.6.4.2	na EVVO	
7.1.2.6.8	ostatní obory vysokoškolského studia (např. umělecké)	
7.1.2.7	postgraduální studium a jiné formy tzv. specializačních studií problematiky životního prostředí pro absolventy vysokých škol	149
7.1.2.7.1	specializované na péči o životní prostředí	
7.1.2.7.2	specializované na EVVO pro "neučitele"	
7.1.2.7.7	specializované na environmentální vzdělávání a výchovu pro učitele a výchovné pracovníky	
7.1.2.7.8	ostatní postgraduální studium	
7.1.3	mimoškolní EVVO	
7.1.3.0.1	děti a mládeže	
7.1.3.0.2	dospělých (informace pro veřejnost, pro státní správu apod.)	
7.1.3.0.3	vychovatelů a učitelů	
7.1.3.1	mimoškolní výchova organizovaná školou	
7.1.3.2	mimoškolní výchova organizovaná jinou organizací (např. centra ekologické výchovy, pedagogická centra, nadace, informační centra u správ NP a CHKO)	
7.1.4	environmentální osvěta	
7.2	formy a metody EVVO	149
7.2.1	beseda, výklad, přednáška, seminář, kurz	150
7.2.2	vycházka, exkurze, výlet, tábor, expedice	150
7.2.3	pozorování, experiment	
7.2.4	soutěže, olympiády, hry, akce, aktivity	151
7.2.4.1	akce vzdělávací a výchovné	154
7.2.4.2	akce protestní	154
7.2.4.3	akce ekologické	155
7.2.5	zájmové kroužky; výchova spojená s praktickou péčí o přírodu a životní prostředí	
7.2.6	mezipředmětový a mezioborový přístup ve výuce	
7.2.8	ostatní formy a metody EVVO	

7.3	prostředky EVVO	155
7.3.1	publikace vč. časopisů	155
7.3.1.1	publikace pro učitele, vychovatele (včetně metodických příruček, standardů apod.)	
7.3.1.2	publikace určené k vzdělávání, výchově a osvětě, zaměřené na problematiku ŽP a ochrany přírody	156
7.3.1.3	publikace využitelné v EVVO	157
7.3.2	obrazy, mapy, schémata, folie, plakáty, propagační materiál	163
7.3.3	počítačové programy, výukové a výchovné programy, školní ekologické projekty	164
7.3.4	naukové filmy vč. ekofilmu, filmové smyčky, videofilmy	167
7.3.5	diapozitivy, diafony, audiovizuální prostředky	
7.3.6	trojrozměrné pomůcky	
7.3.7	výstavy, veletrhy, koutky přírody, školní zahrady, ekologické areály, ekomuzea, farmy	167
7.3.8	naučné stezky a naučné (studijní) plochy	168
7.3.9	ostatní prostředky	
7.4	výsledky studia EVVO	169
7.4.1	výsledky studentských prací (např. výsledky biologické a ekologické olympiády, soutěžní práce)	
7.4.2	bakalářské, diplomové a další graduační práce	169
7.4.3	postgraduální a doktorské práce	
7.4.5	zprávy z výzkumných úkolů	
7.4.6	studie, případové studie	
7.4.8	ostatní výsledky studia zaměřené na EVVO	
7.5	absolventi EVVO	
7.8	ostatní problémy EVVO	
7.9	výzkum zaměřený na EVVO	169

REJSTŘÍK ODKAZŮ

Rubrika Číslo záznamu

102 0001, 0270, 0271, 0272,
0320, 0323, 0341
11101 0002, 0003, 0068, 0115,
0116, 0122, 0159, 0292, 0299,
0300, 0324, 0342, 0368
11102 0004, 0094, 0120, 0121, 0124,
0336
11104 0336
11105 0041, 0185, 0186, 0187, 0188,
0194, 0199
11106 0005, 0017, 0080
1111 0006, 0007, 0027
1112 0005, 0008, 0009, 0010,
0011, 0031, 0042, 0153, 0175,
0215, 0352
11122 0010, 0011, 0012
11126 0013
1113 0014, 0015, 0043, 0094,
0095, 0096, 0146, 0212,
0216, 0219
1114 0031
111412 0018, 0100
11142 0016, 0232
1115 0017, 0189, 0190
11152 0125
111521 0018, 0085
1116 0186, 0187, 0191, 0192
11162 0019
111634 0020, 0021, 0245
111635 0022
11166 0023
11182 0024, 0193
11183 0025, 0026, 0154, 0281,
0285
11206 0071, 0072, 0327
1121 0027, 0028, 0029, 0340,
0343, 0344, 0345
11211 0008, 0030, 0031, 0032,
0033
11212 0107
11215 0093, 0225
11216 0034, 0085

Rubrika Číslo záznamu

11217 0377
11221 0180
11228 0179, 0181
11235 0035, 0063
1130 0087, 0256
11301 0061
11303 0036, 0037
1135 0038
1136 0038
1171 0039, 0040, 0041, 0050,
0170
1172 0042
1173 0045
1174 0045
1175 0279
1176 0039, 0043, 0044, 0065,
0171
11761 0045, 0065
11763 0039, 0046, 0047, 0096,
0170, 0233, 0265
117631 0096
117632 0048, 0049
11764 0018, 0100, 0228, 0232
117643 0018, 0085
1181 0016, 0039, 0050, 0051,
0052, 0053, 0054, 0055,
0056, 0057, 0058, 0059,
0167, 0168, 0185, 0188, 0189,
0190, 0194, 0329, 0346
1183 0009, 0038, 0042, 0060
1185 0061, 0062, 0279
1188 0063
121 0017, 0064, 0088, 0156,
0164, 0180, 0206, 0217, 0218,
0314
12102 0065
12105 0206, 0207, 0347
1211 0004, 0066, 0067, 0107
121106 0069, 0070, 0071, 0072
12111 0068, 0069, 0070, 0071,
0072, 0073, 0074, 0075, 0076
12112 0069, 0070, 0071, 0072,

Rubrika Číslo záznamu

0073, 0077, 0128
12116 0244
1213 0044, 0077, 0078, 0079,
0080, 0081, 0082, 0083,
0108, 0111, 0181, 0286, 0289,
0331
12133 0084
1215 0085, 0086
12151 0006, 0273, 0341
12153 0086, 0087, 0088, 0089,
0090, 0091, 0092, 0101, 0119,
0171, 0219, 0363
12154 0228
1217 0031, 0093, 0348
12171 0093
1218 0094, 0095
122 0104
12202 0100
1223 0096
125 0097, 0098, 0293
128 0001
131 0004, 0010, 0011, 0017, 0020,
0040, 0042, 0043, 0047,
0048, 0049, 0051, 0066,
0073, 0076, 0078, 0088,
0093, 0099, 0100, 0105,
0106, 0111, 0112, 0124, 0132,
0139, 0142, 0143, 0144, 0145,
0150, 0152, 0163, 0164, 0165,
0166, 0168, 0179, 0181, 0182,
0188, 0200, 0201, 0202,
0208, 0211, 0213, 0217, 0221,
0231, 0233, 0235, 0241,
0242, 0243, 0245, 0246,
0248, 0250, 0252, 0253,
0255, 0263, 0264, 0269,
0274, 0278, 0280, 0286,
0287, 0289, 0292, 0294,
0295, 0297, 0319, 0324,
0360, 0367, 0378, 0384
132 0023, 0302, 0322, 0383
1321 0221, 0296, 0297
134 0100, 0101, 0102, 0103, 0104,
0105, 0150, 0183, 0316, 0349
135 0106, 0182

Rubrika Číslo záznamu

136 0294, 0296
137 0079, 0099, 0103, 0139,
0217, 0220, 0229, 0245,
0286, 0319
138 0003, 0074, 0099, 0148,
0168, 0176, 0208, 0229,
0301, 0384, 0389
1383 0004, 0124, 0301
1384 0102, 0125
140 0009, 0035, 0063, 0120,
0147, 0148, 0158, 0169, 0180,
0274, 0275, 0317
1406 0011, 0040, 0077, 0100, 0103,
0146, 0152, 0172, 0213, 0221,
0227, 0231, 0276, 0350
141 0030, 0126
142 0315
145 0068, 0107
152 0004, 0080, 0081, 0108,
0109, 0110, 0180, 0244, 0273
153 0244, 0351
1583 0064, 0084, 0111, 0112, 0113,
0114, 0180, 0209, 0222,
0238, 0331, 0390
1584 0129
1585 0086, 0115
159 0004, 0109, 0110, 0116, 0117,
0118
15900 0039, 0184, 0333, 0385
15904 0064, 0119
15906 0313
20 0045, 0068, 0091, 0120, 0121,
0122, 0192, 0315
21 0123, 0195, 0196, 0197, 0198,
0199, 0201
2100 0124
212 0013, 0019, 0125, 0369, 0390
2124 0299, 0300, 0369
2125 0369
213 0095
221 0013, 0126, 0153, 0352
223 0150, 0257
2230 0124, 0132, 0233
2235 0106, 0127, 0128, 0129, 0130,
0131, 0144, 0157, 0161, 0205,

Rubrika	Číslo záznamu
	0214, 0239, 0240, 0245, 0247, 0250, 0252, 0264, 0277, 0278, 0295, 0318, 0372
2236	0054, 0075, 0078, 0084, 0130, 0132, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0151, 0170, 0229, 0279, 0305, 0315, 0319, 0323, 0329, 0330, 0332, 0370, 0371, 0372, 0374
224	0133
2242	0327
2243	0065, 0072, 0073, 0098, 0139, 0140, 0146, 0208, 0209, 0212, 0220, 0222, 0225, 0243, 0250, 0272, 0280, 0353, 0367, 0378
22431	0010, 0020, 0044, 0051, 0139, 0140, 0141, 0163, 0172, 0176, 0210, 0223, 0230, 0231, 0237, 0238, 0241, 0242, 0246, 0249, 0263, 0264, 0269, 0274, 0280
23	0135
231	0014, 0046, 0052, 0053, 0095, 0123, 0146, 0328, 0346, 0354
23100	0001, 0079, 0083, 0099, 0104, 0135, 0140, 0142, 0143, 0144, 0145, 0158, 0159, 0160, 0208, 0211, 0286, 0319, 0323, 0332, 0334, 0335, 0355, 0360, 0373, 0388
2312	0052, 0346
2315	0146
2316	0052, 0123
2317	0030, 0096, 0147, 0148
2319	0123
235	0001, 0117, 0133, 0135, 0328, 0356
237	0149, 0224, 0316
239	0014, 0142, 0150
31	0113
311	0059, 0061, 0117, 0121, 0150, 0151, 0152

Rubrika	Číslo záznamu
312	0008, 0028, 0031, 0032, 0038, 0344, 0345
313	0103
315	0031, 0032, 0100, 0103, 0153, 0154, 0155, 0156, 0157, 0158, 0159, 0160, 0161, 0230, 0253, 0279, 0295, 0297, 0306, 0307, 0308, 0311, 0366, 0382, 0385
3188	0024
3210	0134, 0151, 0162, 0285, 0307, 0317
3211	0007, 0163, 0164, 0194, 0209, 0210, 0235
32111	0200
32114	0155, 0165, 0166
32115	0052, 0057, 0155, 0167, 0168, 0279
32118	0151
3212	0082, 0083, 0288
3214	0255
32141	0255
3215	0002, 0134, 0169, 0194
32153	0041, 0170, 0171
3216	0172
32165	0258
32167	0005, 0009, 0060, 0086, 0173, 0174, 0175, 0176, 0177, 0178, 0281, 0335
32168	0033, 0256, 0291, 0373
32181	0025
32201	0054, 0061, 0357
3221	0009, 0093, 0103, 0179, 0180, 0349, 0358
3224	0068, 0108, 0181, 0182
332	0101, 0103, 0104, 0150, 0183, 0241, 0252, 0306, 0308, 0359
333	0104
334	0008, 0016, 0036, 0175, 0184
3341	0052, 0055, 0056, 0125, 0185, 0186, 0187, 0188, 0189, 0190, 0191, 0192, 0193, 0194, 0195, 0196, 0197, 0198, 0199, 0200, 0201, 0329

Rubrika Číslo záznamu

3411 0061
34166 0202, 0203
3421 0204, 0377
3426 0205
4131 0029
4133 0027
4134 0027, 0030, 0150
4136 0030
4137 0027
4200 0001, 0009, 0012, 0019,
0026, 0028, 0029, 0033,
0034, 0037, 0045, 0054,
0062, 0064, 0065, 0089,
0121, 0126, 0133, 0135, 0151,
0165, 0166, 0168, 0169, 0176,
0178, 0179, 0183, 0186, 0204,
0238, 0256, 0284, 0291,
0311, 0314, 0316, 0318, 0321,
0337, 0340, 0343, 0344,
0345, 0348, 0350, 0359,
0376
4201 0115, 0116, 0136
4206 0282, 0314
4207 0003, 0114, 0314, 0336
421 0003, 0019, 0056, 0057,
0063, 0156, 0186, 0314,
0337, 0385
422 0019, 0037, 0045, 0047,
0050, 0056, 0058, 0059,
0125, 0126, 0148, 0188, 0192,
0197, 0198, 0232, 0233,
0237, 0315, 0316, 0369
423 0117, 0120, 0121, 0156, 0284
424 0116, 0117, 0133, 0211, 0284,
0307, 0350, 0357, 0359
425 0001, 0007, 0011, 0012, 0021,
0026, 0059, 0078, 0087,
0089, 0162, 0163, 0176, 0177,
0178, 0179, 0183, 0202, 0211,
0234, 0236, 0239, 0256,
0263, 0307, 0350, 0355,
0357, 0359, 0365, 0372
426 0029, 0199, 0309, 0340,
0386
428 0121

Rubrika Číslo záznamu

4281 0006, 0035, 0047, 0063,
0086, 0087, 0088, 0089,
0090, 0091, 0101, 0119, 0171,
0185, 0187, 0219, 0342
43 0062, 0115, 0120, 0122, 0147,
0148, 0155, 0156, 0159, 0180,
0292, 0293, 0299, 0300
53 0009, 0013, 0019, 0035,
0044, 0045, 0064, 0091,
0108, 0164, 0216, 0317
54 0128
57 0016, 0086
60 0078
6201 0048, 0049, 0142, 0146,
0206, 0207, 0208, 0209,
0210, 0211, 0212,
0213, 0214, 0298, 0380
621 0010, 0043, 0078, 0084,
0097, 0101, 0105, 0119, 0140,
0145, 0152, 0160, 0203,
0209, 0212, 0215, 0216, 0217,
0218, 0219, 0220, 0221,
0222, 0223, 0224, 0225,
0226, 0227, 0228, 0236,
0237, 0238, 0239, 0240,
0241, 0242, 0254, 0270,
0271, 0272, 0319, 0331,
0354, 0360, 0361, 0368,
0390
622 0231
6221 0003, 0046, 0145, 0172,
0203, 0229, 0230, 0231,
0335, 0361
6222 0335
6223 0009, 0358
6226 0079, 0287
6227 0237
624 0015
6241 0034, 0051, 0068, 0169,
0226, 0232, 0233, 0240,
0258, 0284
625 0226, 0234
626 0119, 0235
627 0015, 0053
630 0003, 0022, 0064, 0068,

Rubrika Číslo záznamu

0078, 0112, 0113, 0114, 0151,
0166, 0211, 0213, 0225, 0236,
0255, 0257, 0320, 0330,
0386
631 0126, 0225, 0237
632 0362
633 0092, **0203**
6332 0080, 0081, 0119, 0164, 0203,
0218, 0351, 0363, 0365
6336 0033
634 0168
636 0002, 0090, 0091, 0099,
0129, 0157, 0168, 0225,
0238, 0239, 0240, 0241,
0242, 0337
6360 0067, 0098, 0213, 0243,
0247, 0251, 0379
6361 0081, 0088, 0241, 0242,
0244, 0245, 0246, 0247,
0248, 0249, 0268
6362 0020, 0021, 0022, 0213,
0236, 0248
6364 0348
6365 0348
637 0026, 0077, 0079, 0083,
0084, 0111, 0128, 0266, 0285,
0288
638 0098, 0105, 0226, 0250,
0251, 0309, 0367, 0379
6391 0033, 0037, 0054, 0252,
0253, 0254, 0269, 0365
63911 0255
63912 0256
6392 0257, 0258, 0259, 0260,
0262, 0364
641 0099, 0133, 0162, 0231, 0365
643 0092, 0143, 0316
651 0023, 0132, 0266, 0307,
0381
652 0381
653 0062, 0235, 0261, 0262,
0263
6530 0134, 0141, 0185, 0217, 0242,
0248, 0249, 0259, 0263,
0264

Rubrika Číslo záznamu

65300 0137, 0294
6531 0040, 0051, 0188, 0200,
0201, 0202, 0260, 0265,
0266
6532 0040
6536 0020, 0107, 0217, 0248,
0249, 0266, 0267, 0268
6537 0227, 0266, 0287, 0289
6539 0087, 0253, 0269
654 0118, 0223, 0283
657 0047, 0205, 0260, 0270,
0271, 0272, 0273, 0274,
0275, 0276, 0277, 0278,
0279, 0280, 0281, 0282,
0283, 0338, 0384
66 0054, 0097, 0118, 0284
67 0026, 0134, 0285, 0286,
0287, 0288, 0289
671 0128, 0203
672 0012, 0287, 0290, 0291
69 0227
70 0067, 0148, 0292, 0293,
0304, 0310, 0338, 0374, 0387
700 0130, 0388
701 0137, 0148, 0158, 0159, 0160,
0214, 0284, 0294, 0295,
0296, 0297, 0298, 0303,
0313, 0385, 0389
7111 0388
712 0293, 0295
71202 0299, 0300, 0320, 0325
71203 0204, 0214, 0374, 0376
7122 0389
71231 0375
71232 0376
71235 0304
7124 0214, 0312
71241 0321
712411 0242, 0375
712412 0304
712421 0242
7126 0301, 0384
71261 0302, 0303
712611 0298, 0302, 0303, 0304,
0305, 0310, 0322

Rubrika Číslo záznamu

712612 0184, 0242
712622 0306, 0308
71263 0307, 0308
71264 0131, 0184
7127 0309, 0310
71277 0302
713 0305, 0339
7132 0067, 0078, 0137
714 0161, 0297, 0323
72 0299, 0300, 0311, 0312,
0324, 0325, 0339, 0383,
0387, 0388
721 0309, 0310, 0313
722 0311, 0314, 0383
723 0200, 0293
724 0215, 0315, 0316, 0317, 0318,
0319, 0320, 0321, 0322,
0323, 0324, 0325, 0332
7241 0075, 0138, 0326, 0327
7242 0328, 0329, 0330
7243 0049, 0076, 0138, 0331,
0332, 0382
725 0377
726 0312
73 0205
731 0283, 0324
7312 0206, 0333, 0334, 0335,
0336, 0337, 0338, 0339,
0340
7313 0032, 0048, 0147, 0340,
0341, 0342, 0343, 0344,
0345, 0346, 0347, 0348,
0349, 0350, 0351, 0352,
0353, 0354, 0355, 0356,
0357, 0358, 0359, 0360,
0361, 0362, 0363, 0364,
0365
732 0084, 0245, 0366, 0367
733 0272, 0312, 0368, 0369,
0370, 0371, 0372, 0373,
0374, 0375, 0376, 0377,
0382, 0390
734 0378, 0379
737 0021, 0206, 0377, 0380,
0381, 0382

Rubrika Číslo záznamu

738 0383
742 0384
745 0131, 0389
746 0228, 0304, 0360
79 0312, 0385, 0386, 0387,
0388, 0389, 0390

REJSTRÍK VYUŽITÍ ZÁZNAMŮ

Rubrika Číslo záznamu

2.2.3.5 0107, 0158, 0223, 0233,
0246, 0247, 0268
2.2.3.6 0078, 0130, 0223, 0319
7.1.1.1 0368
7.1.1.2 0368
7.1.2 0326, 0332, 0353, 0378,
0379
7.1.2.0.2 0325
7.1.2.3 0293, 0324, 0373
7.1.2.3.1 0016, 0021, 0042,
0064, 0069, 0070, 0071,
0072, 0073, 0084, 0086,
0096, 0111, 0180, 0370, 0383
7.1.2.3.2 0011, 0156, 0176,
0177
7.1.2.3.3 0006, 0016, 0042,
0064, 0069, 0070, 0071,
0072, 0073, 0086, 0094,
0095, 0103, 0123, 0180, 0219,
0341, 0366, 0383
7.1.2.3.5 0052, 0054, 0088,
0111, 0124, 0143, 0269, 0290,
0352
7.1.2.3.6 0108, 0153
7.1.2.4 0098, 0099, 0118, 0181, 0189,
0190, 0191, 0192, 0193, 0195,
0196, 0197, 0198, 0199, 0201,
0206, 0207, 0251, 0324,
0373
7.1.2.4.1.1 0003, 0005, 0006,
0016, 0021, 0022, 0034,
0035, 0036, 0037, 0042,
0043, 0048, 0049, 0059,
0064, 0065, 0066, 0070,
0071, 0072, 0073, 0084,
0085, 0086, 0094, 0095,
0096, 0100, 0103, 0104,
0105, 0113, 0123, 0135, 0143,
0144, 0170, 0175, 0176, 0177,
0180, 0185, 0200, 0213,
0216, 0219, 0221, 0230, 0241,
0242, 0248, 0249, 0253,

Rubrika Číslo záznamu

0255, 0256, 0270, 0271,
0272, 0273, 0293, 0314,
0328, 0330, 0333, 0336,
0337, 0342, 0346, 0351,
0366, 0370, 0383
7.1.2.4.1.2 0003, 0052, 0088,
0103, 0104, 0105, 0123, 0124,
0226, 0253, 0269, 0274,
0290, 0327, 0356
7.1.2.4.1.3 0226
7.1.2.4.2 0042, 0059, 0069,
0070, 0071, 0072, 0073,
0086, 0381
7.1.2.4.2.1 0005, 0007, 0016,
0017, 0019, 0052, 0057,
0064, 0066, 0077, 0080,
0081, 0082, 0083, 0085,
0094, 0095, 0128, 0155,
0164, 0165, 0166, 0167, 0170,
0180, 0181, 0182, 0185, 0194,
0200, 0216, 0221, 0232,
0255, 0256, 0269, 0286,
0287, 0328, 0329, 0330,
0346, 0349, 0351
7.1.2.4.2.2 0005, 0031, 0032,
0033, 0035, 0036, 0060,
0094, 0111, 0169, 0170, 0173,
0175, 0177, 0180, 0182, 0254,
0255, 0256, 0269, 0286,
0291, 0328, 0333, 0345,
0351, 0361
7.1.2.4.2.8 0299, 0300, 0313,
0320, 0369, 0382, 0383,
0387, 0388, 0390
7.1.2.4.3 0033, 0165
7.1.2.5 0182
7.1.2.6 0001, 0048, 0099, 0102,
0110, 0118, 0131, 0139, 0142,
0145, 0146, 0148, 0205,
0206, 0207, 0208, 0211,
0212, 0222, 0251, 0278,
0283, 0295, 0301, 0309,

0334, 0338, 0350, 0354,
0355, 0360, 0384
7.1.2.6.1 0109, 0140, 0144
7.1.2.6.1.1 0013, 0030, 0049,
0055, 0068, 0076, 0084,
0098, 0099, 0103, 0105, 0116,
0120, 0130, 0137, 0143, 0144,
0147, 0148, 0152, 0158, 0159,
0160, 0181, 0189, 0190, 0191,
0192, 0193, 0195, 0198, 0199,
0201, 0204, 0214, 0246,
0253, 0270, 0271, 0273,
0284, 0292, 0293, 0294,
0295, 0298, 0299, 0300,
0301, 0302, 0303, 0304,
0305, 0310, 0311, 0312, 0313,
0318, 0320, 0321, 0322,
0323, 0325, 0331, 0333,
0339, 0360, 0369, 0370,
0371, 0373, 0374, 0375, 0376,
0377, 0380, 0382, 0383,
0385, 0386, 0387, 0388,
0389, 0390
7.1.2.6.1.2 0003, 0004, 0009,
0014, 0015, 0018, 0020,
0022, 0024, 0034, 0039,
0040, 0041, 0043, 0044,
0055, 0065, 0066, 0074,
0076, 0085, 0091, 0093,
0095, 0098, 0100, 0102,
0103, 0104, 0105, 0109, 0110,
0112, 0113, 0114, 0122, 0125,
0146, 0159, 0179, 0182, 0183,
0186, 0187, 0189, 0190, 0191,
0192, 0193, 0195, 0196, 0197,
0198, 0209, 0213, 0216, 0219,
0220, 0221, 0225, 0227,
0229, 0230, 0238, 0240,
0241, 0242, 0243, 0244,
0245, 0246, 0247, 0248,
0249, 0265, 0266, 0268,
0270, 0271, 0272, 0273,
0280, 0282, 0314, 0329,
0331, 0336, 0337, 0342,
0348, 0351, 0362, 0367,

0376, 0385
7.1.2.6.1.3 0013, 0018, 0019,
0024, 0030, 0039, 0040,
0041, 0045, 0047, 0050,
0056, 0125, 0126, 0147, 0148,
0185, 0193, 0194, 0196, 0197,
0198, 0199, 0201, 0232,
0233, 0237
7.1.2.6.1.4 0001, 0030, 0098,
0105, 0115, 0116, 0117, 0120,
0121, 0122, 0123, 0132, 0133,
0136, 0150, 0160, 0223,
0229, 0274, 0284, 0313,
0350, 0354, 0356, 0367,
0390
7.1.2.6.1.5 0134, 0200, 0201,
0217, 0237, 0259, 0260,
0261, 0262, 0263, 0264,
0266, 0267
7.1.2.6.1.6 0108
7.1.2.6.1.8 0115
7.1.2.6.2 0002, 0015, 0046,
0060, 0109, 0140, 0144,
0169, 0172, 0175, 0184, 0225,
0239, 0262, 0306, 0335,
0364, 0381
7.1.2.6.2.1 0005, 0007, 0009,
0017, 0026, 0037, 0039,
0040, 0041, 0043, 0044,
0045, 0046, 0050, 0051,
0053, 0056, 0058, 0065,
0066, 0076, 0077, 0079,
0080, 0081, 0082, 0083,
0085, 0093, 0111, 0112, 0113,
0114, 0128, 0155, 0164, 0165,
0166, 0167, 0181, 0186, 0187,
0188, 0194, 0200, 0209,
0210, 0213, 0217, 0218, 0225,
0227, 0235, 0238, 0239,
0240, 0243, 0244, 0253,
0256, 0265, 0266, 0268,
0281, 0285, 0286, 0287,
0288, 0289, 0329, 0336,
0337, 0346, 0348, 0351,
0362, 0363, 0365

7.1.2.6.2.2 0010, 0027, 0029,
0030, 0033, 0093, 0101,
0150, 0154, 0183, 0203,
0226, 0250, 0306, 0308,
0309, 0327, 0340, 0343,
0344, 0345, 0349, 0359,
0367

7.1.2.6.2.3 0009, 0033, 0178

7.1.2.6.2.4 0358

7.1.2.6.2.5 0336, 0365

7.1.2.6.2.6 0036, 0037, 0258

7.1.2.6.2.8 0024, 0307

7.1.2.6.3 0026, 0043, 0053,
0134, 0162, 0173, 0178, 0179,
0182, 0183, 0234, 0236,
0239, 0252, 0259, 0260,
0262, 0267, 0296, 0307,
0308, 0335, 0355, 0359,
0361, 0364

7.1.2.6.4 0002, 0003, 0004,
0014, 0018, 0020, 0022,
0034, 0040, 0043, 0046,
0053, 0065, 0066, 0074,
0080, 0081, 0082, 0083,
0091, 0093, 0098, 0100,
0102, 0103, 0107, 0108, 0109,
0110, 0112, 0113, 0123, 0128,
0131, 0135, 0140, 0144, 0146,
0150, 0164, 0179, 0180, 0182,
0183, 0188, 0200, 0203,
0207, 0209, 0210, 0212,
0213, 0216, 0217, 0218, 0220,
0221, 0222, 0225, 0226,
0227, 0230, 0234, 0238,
0239, 0240, 0241, 0242,
0243, 0244, 0245, 0246,
0247, 0248, 0249, 0250,
0252, 0259, 0263, 0268,
0270, 0271, 0272, 0278,
0280, 0282, 0287, 0288,
0289, 0296, 0307, 0309,
0327, 0336, 0337, 0340,
0350, 0359, 0362, 0365,
0367, 0386

7.1.2.6.8 0199

7.1.2.7 0205

7.1.3 0133, 0137, 0159, 0214, 0283,
0319, 0324, 0326, 0332,
0338, 0353, 0360, 0370,
0378, 0379

7.1.3.0.1 0075, 0138, 0341,
0377

7.1.3.0.2 0001, 0002, 0008,
0010, 0011, 0012, 0013, 0016,
0019, 0021, 0023, 0024,
0025, 0027, 0028, 0030,
0031, 0032, 0034, 0037,
0038, 0045, 0047, 0049,
0050, 0054, 0057, 0058,
0059, 0061, 0062, 0063,
0064, 0065, 0067, 0068,
0069, 0070, 0071, 0072,
0073, 0075, 0076, 0077,
0079, 0086, 0087, 0088,
0089, 0090, 0091, 0092,
0096, 0097, 0105, 0106,
0107, 0117, 0118, 0126, 0127,
0129, 0130, 0132, 0135, 0137,
0139, 0140, 0141, 0142, 0144,
0145, 0149, 0151, 0152, 0153,
0154, 0156, 0157, 0161, 0162,
0163, 0166, 0168, 0171, 0176,
0181, 0188, 0189, 0190, 0191,
0192, 0193, 0195, 0196, 0197,
0198, 0199, 0201, 0202,
0203, 0205, 0206, 0207,
0208, 0212, 0215, 0218, 0219,
0222, 0224, 0226, 0228,
0231, 0232, 0236, 0245,
0246, 0248, 0249, 0250,
0251, 0252, 0254, 0255,
0257, 0264, 0268, 0269,
0274, 0275, 0276, 0277,
0278, 0279, 0280, 0285,
0290, 0291, 0292, 0294,
0295, 0296, 0297, 0298,
0302, 0303, 0305, 0310,
0315, 0316, 0317, 0327, 0331,
0335, 0339, 0340, 0342,
0343, 0344, 0345, 0347,

Rubrika Číslo záznamu

0348, 0349, 0351, 0352,
0357, 0358, 0360, 0361,
0363, 0366, 0383, 0388

7.1.3.0.3 0021, 0042, 0075,

0138, 0294, 0295, 0318,
0323, 0331, 0369, 0382,
0388

7.1.3.1 0295, 0339

7.1.3.2 0067, 0078, 0138, 0295,
0305, 0318, 0339, 0372,
0382

Rubrika Číslo záznamu

REJSTŘÍK KLÍČOVÝCH SLOV

A

Adresář 00023, 00130, 00275,
00276, 00280
Afrika 00003
Agentura integrované prevence
00235
Aglomerace městská 00102
Akce ekologická 00076
Akce na ochranu ŽP 00049,
00075, 00171, 00328, 00329,
00330
Akce protestní 00329, 00330
Alergie 00019
Analýza 00262, 00386, 00389
Analýza informační 00283
Analýza nákladů a přínosů
00263
Analýza povodně 00088, 00089,
00092
Analýza rizik 00051
Analýza vývoje 00296
Analýza ŽP 00231
Anarchismus 00133
Anketa 00130
AOPK ČR 00020, 00247
Aplikace 00231
Architektura ekologická 00029
Arsen 00041
Aspekt antropogenní 00314
Aspekt bakteriologický 00126
Aspekt biologický 00314
Aspekt demografický 00350
Aspekt ekologický 00002, 00033,
00062, 00151, 00154, 00163,
00166, 00178, 00179, 00183,
00256, 00314, 00321, 00340,
00376
Aspekt ekonomický 00062,
00156, 00179, 00183, 00234,
00256, 00365
Aspekt etický 00197, 00307
Aspekt geologický 00314
Aspekt globální 00123
Aspekt krajinářský 00166, 00314
Aspekt kulturní 00350

Aspekt legislativní 00249
Aspekt politický 00350
Aspekt právní 00217
Aspekt psychologický 00117
Aspekt regionální 00039, 00063,
00214, 00216, 00228, 00296
Aspekt socioekonomický 00151,
00350, 00357
Aspekt teoretický 00014, 00110,
00118, 00249
Aspekt územní 00221, 00241,
00297, 00314
Aspekt vývoje 00039, 00063,
00065, 00102, 00114, 00166,
00229
Aspekt zdravotní 00018, 00056,
00058, 00369
Atlas 00273, 00342
Audit environmentální 00162

B

Bezpečnost biologická 00056,
00190, 00201, 00222
Bezpečnost chemická 00171
Bezpečnost dopravy silniční
00093
Bezpečnost jaderná 00035
Bezpečnost JE 00035
Bezpečnost potravin 00051
Bezpečnost provozu 00171
Bibliografie 00338
Bilance 00229
Biologie 00375
Biomasa 00005
Biopotraviny 00057, 00167, 00168
BIOprodukt 00290
Biotechnologie 00186, 00187,
00194, 00195
Biotechnologie zemědělská 00052
Biotop 00351
Boj proti drogám 00152
Borax 00060
Budoucnost vývoje 00189, 00350
Budova obytná 00030
Bulharsko 00172

Bydlení 00103, 00344
Bydlení ekologické 00028, 00031,
00032, 00345
Bydlení nájemné 00030

C

CD ROM 00028, 00032, 00345
Cena energie 00178
Cena Henryho Forda 00224
Cena ministra ŽP 00149
Centrum informační 00067
Centrum pedagogické 00130
Centrum výchovy ekologické
00078, 00130, 00137
Centrum vzdělávání ekologického
00137, 00302, 00322
Centrum záchranné 00023
Certifikace 00286
Certifikace ekologická 00285
Certifikace lesní 00079, 00287,
00288, 00289
Certifikace produktů lesních
00285
Cihla 00027
Citace 00283
Cyklus dusíku 00039

Č

Časopis 00283, 00324
Časopis ekologický 00147
Čechy jižní 00294
Česká společnost ornitologická
00020
Činnost antropogenní 00095
Činnost instituce 00157
Činnost komise expertní 00238
Činnost MŽP 00144
Činnost organizace 00317
Činnost poradenská 00161
Činnost SFŽP 00202
Činnost služby povodňové 00219
Činnost správy státní 00157
Činnost školy 00204
Činnost v čase volném 00339
Členění krajské 00221
Členství 00139
ČR 00004, 00011, 00017, 00020,
00042, 00043, 00045,

00048, 00049, 00066,
00073, 00076, 00088, 00089,
00093, 00099, 00100, 00105,
00106, 00111, 00131, 00132,
00139, 00142, 00143, 00144,
00145, 00152, 00161, 00165,
00168, 00179, 00182, 00188,
00200, 00201, 00202, 00213,
00221, 00223, 00235,
00241, 00244, 00245, 00248,
00252, 00253, 00263,
00264, 00278, 00286,
00288, 00289, 00292,
00295, 00324, 00336,
00360, 00367, 00384

D

Dálnice 00180
Data hydrologická 00015
Data meteorologická 00015
Data z monitorování 00270,
00271, 00272
Data z oblasti ŽP 00274
Databáze 00264, 00338
Databáze bibliografická 00384
Dědictví kulturní 00098, 00327
Dědictví přírodní 00098, 00213
Dědictví světové 00367
Dědictví světové kulturní 00105,
00250, 00251
Dědictví světové přírodní 00251
Definice 00114, 00158, 00217, 00249
Demokracie 00001, 00356
Den mezinárodní 00049, 00326
Desertifikace 00003, 00094
Detekce GMO 00194
Dílo vodní 00034, 00086
Dioxiny 00040
Diskusy 00109, 00110, 00354
Dítě 00369
Dítě postižené 00369
Diverzita biologická 00111, 00113,
00209, 00390
Diverzita biologická lesů 00331
Diverzita geologická 00114
Diverzita krajinná 00064, 00209
Dohoda dobrovolná 00361
Dohoda mezinárodní 00361

Dohoda o ochraně ŽP 00361
Dohoda o spolupráci 00128, 00131
Dohoda Rámcová 00043
Dokument 00051, 00128, 00231,
00296
Dokument technický 00212
Dokumentace EIA 00258, 00260
Domácnost 00013, 00126, 00153
Domov 00206
Doprava 00103
Doprava automobilová 00349
Doprava cyklistická 00181
Doprava lodní 00179
Doprava říční 00179
Doprava vodní 00179
Dotace 00163
Droga 00059
Druhy ohrožené rostlinné 00244
Dřevo 00026
Dřevo stavební 00025
Dům ekologický 00008, 00028,
00031, 00032, 00344, 00345
Dům podzemní 00029
Dům rodinný 00008, 00033
Dunaj [řeka] 00228
Dusík 00039
Dusík organický 00039
Důsledek ekologický 00359
Důsledek ekonomický 00359
Důsledek povodně 00087
Důsledek sociální 00359
Dynamika populace 00103

E

EIA 00258
Ekofeminismus 00124
Ekolog 00386
Ekologie 00184, 00333
Ekologie domácnosti 00352
Ekologie hlubinná 00313
Ekologie krajiny 00119
Ekologie věda 00118
Ekologizace 00233
Ekonomie environmentální 00355
Ekosystém 00109, 00110
Ekosystém krajiny 00180
Ekosystém lesní 00080, 00081,
00111, 00128, 00374

Ekosystém přírodní 00004
Ekosystém vodní 00085
Elektrárna jaderná 00035, 00258
Elektrárna větrná malá 00173
Elektrospotřebič 00153, 00291
Elektřina 00176
Emise škodlivin do ovzduší 00233
Energetika 00172
Energie solární 00177
Energie ze zdrojů obnovitelných
00176
EnviBrno 00381
Etika biologická 00116
Etika ekologická 00135
EU 00020, 00235
Evropa 00216, 00245
Evropa střední 00225, 00229
Evropa východní 00225, 00229
Evropa západní 00229
Evropská agentura pro ŽP [EeA]
00139
Evropská ekologická síť [EeCONET]
00238
Evropská komise 00010, 00051,
00246, 00263
Evropská rada pro ŽP 00140
Evropská úmluva o krajíně
00217, 00220
Evropská unie 00044, 00176,
00210, 00241
Evropský den parků 00075,
00076
Exkurze 00314, 00383

F

Faktor 4 00335
Faktor negativní 00240
Fakulta pedagogická 00302,
00303, 00304, 00305, 00310,
00322, 00338
Farma 00377
Farmakologie 00190
Festival Ekofilm 00378, 00379
Festival filmový 00379
Festival mezinárodní 00379
Filozofie ekologická 00116
Firma 00173, 00315
Fond pozemkový 00236

Fond půdní zemědělský 00007
Forma výchovy 00272, 00299,
 00300, 00304, 00311, 00320,
 00324, 00325, 00339, 00377,
 00383, 00385, 00388
Funkce ekosystémů 00004
Funkce lesa mimoprodukční
 00080
Funkce lesa produkční 00080
Funkce mimoprodukční 00164
Funkce zemědělství 00164
Fytoplankton 00085

G
Genetika 00199
Genetika buněčná 00197
Genetika lidská 00197, 00198
Genetika molekulární 00195
Genetika zvířat 00186, 00187
Geologie historická 00336
Geologie regionální 00336
GIS 00282
GMOs [organismy geneticky modifikované] 00188
Greenpeace 00084, 00170, 00328,
 00329, 00330

H
Halda 00002
Havárie chemická 00171
Historie vývoje 00003, 00056,
 00063, 00073, 00095,
 00099, 00104, 00111, 00127,
 00195, 00205, 00230,
 00241, 00344, 00377
Hmota pohonná 00060
Hnutí ekologické 00054, 00117,
 00135, 00136, 00229
Hnutí mezinárodní 00133
Hnutí občanské 00151
Hnutí politické 00133
Hodnocení 00112, 00182
Hodnocení chování 00284
Hodnocení činnosti 00305
Hodnocení hydrologické 00003
Hodnocení krajiny 00240
Hodnocení kritické 00068
Hodnocení kurzu 00313

Hodnocení povodně 00219
Hodnocení projektu 00152,
 00316, 00374
Hodnocení rizik 00047, 00187,
 00232, 00233
Hodnocení situace 00103
Hodnocení studentské 00313
Hodnocení ŽP 00234
Hodnota přírodní 00234
Hospodaření ekologické 00026,
 00165, 00285
Hospodaření s obaly 00054
Hospodaření s vodou 00031
Hospodaření se zdroji přírodními
 00335
Hospodaření udržitelné 00286
Hospodaření v lese 00026, 00128,
 00285, 00286, 00288
Hospodářství bezodpadové
 00254
Hospodářství lesní 00079, 00082,
 00083, 00287, 00289
Hospodářství odpadové 00252,
 00253
Hra 00299, 00300
Hra dětská 00320, 00325
Hra ekologická 00320, 00325
Humanismus 00116
Hygiena 00237

CH
Charakteristika 00041, 00057,
 00094, 00385
Charakteristika biologická 00003
Charakteristika geologická
 00003
Charakteristika povodně 00090
Charakteristika programu 00010,
 00223, 00236, 00239, 00390
Charakteristika projektu 00228,
 00360, 00368, 00376
Charakteristika území 00069,
 00070, 00071, 00072
Charakteristika zákona 00253
Charakteristika zbraní 00063
Charakteristika zdroje 00276
CHKO 00076
CHKO Moravský kras 00127

CHKO Šumava 00069
Chladnička 00153
Choroba infekční 00125
Chování ekologické 00054,
00061, 00284
Chování neekologické 00328
Chování spotřebitele 00062
Chrom 00041
Chudoba 00052

I

Implementace předpisů právních
00242, 00263

Implementace úmluvy 00217

Index citační 00283

Indexace dokumentace 00283

Informace bibliografické 00338

Informace genetické 00195

Informace geografické 00282

Informace na internetu 00260,
00271, 00273, 00275, 00276,
00278, 00279, 00280, 00338

Informace o území 00074

Informace o ŽP 00205, 00275,
00276

Informace pro spotřebitele
00057, 00279

Informace referenční 00038,
00075, 00078, 00083, 00140,
00149, 00161, 00203, 00204,
00206, 00207, 00208,
00209, 00211, 00212, 00213,
00214, 00215, 00220, 00222,
00247, 00298, 00306,
00308, 00309, 00310, 00315,
00316, 00317, 00318, 00319,
00321, 00322, 00323, 00324,
00332, 00338, 00360,
00366, 00379, 00381,
00384

Informace veřejně přístupné 00278

Infrastruktura 00103

Instituce veřejná 00129

Instituce vzdělávací 00297, 00301

Instrukce metodická 00387

Integrace 00369

Integrace evropská 00163, 00263

Inventarizace emisí 00043

Inverze 00096
Inženýrství ekologické 00184

J

JE Temelín 00258
Jednání mezinárodní 00146
Jev katastrofický 00006
Jizerské hory 00077

K

Kadmium 00041
Kalendář ekologický 00326
Kampaň 00054, 00098, 00170,
00332
Kampaň celostátní 00323
Katalog 00384
Katastrofa ekologická 00077
Katastrofa přírodní 00006, 00091,
00342
Kategorizace území chráněných
00073
Klasifikace území 00242
Klonování 00196
Koksárna 00233
Kolektor solární 00177
Koloběh globální 00039
Kompost 00155
Kompostování 00155
Komunikace 00225
Koncepce 00001, 00109, 00158,
00335, 00381
Koncepce F4
00335
Koncepce oboru 00237
Koncepce rozvoje udržitelného
00160
Koncepce výchovy 00148, 00214,
00284, 00296, 00389
Koncepce vzdělávání 00159
Konference 00048, 00142, 00206,
00207, 00212, 00214
Konference celostátní 00213
Konference evropská 00209
Konference mezinárodní 00210
Kovy těžké 00041
Kraj 00294
Krajina 00064, 00206, 00207,
00314, 00347

Krajina historická 00090
Krajina kulturní 00090, 00241
Kritika autora 00354
Krize 00356
Krize ekologická 00115
Krkonoše 00068
Křesťanství 00115
Kukuřice modifikovaná 00200
Kultura environmentální 00386
Kurz vzdělávací 00304, 00309,
00310, 00313
Kvalita bydlení 00030
Kvalita vody 00016
Kvalita vody povrchové 00085
Květ vodní 00085
Kyselina nukleová 00194

L

Labe [řeka] 00219
Legislativa EU 00051, 00185,
00201
Legislativa k IPPC 00235
Legislativa ke GMOs 00188
Legislativa mezinárodní 00134
Legislativa národní 00051, 00185
Lék 00189
Lékařství 00197, 00198, 00237
Les lužní 00080, 00081
Les přirozený 00082
Lesnictví ekologické 00128,
00285
Lesnictví udržitelné 00079, 00285
Lesy ČR 00078, 00083, 00128,
00181, 00374
Lesy evropské 00079
Literatura ekologická 00333,
00337, 00348
Literatura populárně naučná
00340, 00344, 00347, 00356
Literatura populárně vědecká
00336, 00341
Lokalita 00249

M

Majetek státní 00236
Mapa 00367
Mapa ekologická 00366
Mapa environmentální 00366

Mapování 00244, 00245
Mapování biotopu 00081
Materiál přírodní 00027, 00340
Materiál stavební 00008, 00025,
00033, 00154
Materiály stavební 00027, 00340
Měď 00041
Město 00096, 00100, 00101, 00316,
00349
Město historické 00105
Město velké 00102
Metoda detekční 00194
Metoda hodnocení 00234
Metoda matematická 00015
Metoda výchovy 00299, 00300,
00304, 00311, 00320, 00325,
00339, 00376, 00383, 00385,
00388
Metoda výzkumná 00387
Metodika 00047, 00162, 00258,
00272, 00299, 00300,
00312, 00314, 00368, 00369,
00386
Metodika vědecká 00014
Metodika výzkumu 00311, 00385
Metodologie 00014
**Mezinárodní den biologické roz-
manitosti** 00331
Migrace lidí 00123
**Mikroorganismus geneticky modi-
fikovaný** 00193
Mikroorganismus patogenní
00024
Ministerstvo kultury ČR 00250
**Ministerstvo školství, mládeže a
tělovýchovy** 00130
Ministerstvo životního prostředí
00130, 00131, 00161, 00227,
00252, 00261, 00264, 00274,
00278, 00372
Místo dědictví světového 00367
Mládež 00321
Model ekologický 00065
Model prognostický 00053
Model rozvoje města 00349
Model simulační 00065
Model vývoje společnosti 00124,
00132, 00133, 00135, 00356

Modelování vývoje 00053
Modifikace genetická 00185,
00186, 00187, 00189, 00191,
00192, 00194, 00197, 00199,
00201

Monitorování družicové 00270,
00271, 00272

Monitorování hlubokomořské
00006

Monitorování imisí 00047

Monitorování kvality ovzduší
00047

Monitorování vody 00085

Monitorování znečištění vody
00100

Moře světová 00273

Motor spalovací vnější 00174

Motor vodíkový 00060

MŽP 00247

N

Náboženství 00117

Nadace 00319

Nádrž vodní 00085

Nakládání s odpady 00033,
00254

Náročnost energetická 00009,
00033, 00215, 00256

Národní program výzkumu
00227

Nástroj legislativní 00107

Nástroj péče o ŽP 00259

Návod metodický 00371

Návrh 00143

Návrh doporučení 00388

Návrh oblastí ochrany 00020

Nebezpečí povodní 00091

Nemoc infekční 00024

Nemoci dětské 00125

Nezávadnost potravin zdravotní
00051

Nikl 00041

Norsko 00377

Novela zákona 00268

NP 00076

NP České Švýcarsko 00072,
00225

NP Krkonoše 00068, 00070

NP Podyjí 00071

NP Šumava 00069

O

Obaly vratné 00062

Obchod 00052

Období zimní 00096

Obec 00106, 00182

Objekt rekreační 00107

Oblast chráněná krajinná 00073

Oblast Černého trojúhelníku
00065

Oblast hraniční 00065

Oblast postižená povodněmi
00101, 00171

Oblast riziková 00006

Oblast sopečná 00006

Obnova krajiny 00255

Obsah výchovy 00100, 00103,
00148, 00230, 00242, 00253,
00255, 00299, 00300,
00304, 00306, 00308,
00385

Obvod správní 00106

Oceán 00341

Ocenění kvality ŽP 00234

Odborník 00055

Odhad škody 00063

Odolnost vůči bakteriím 00126

Odpad radioaktivní 00037

Odpady z obalů 00054, 00061

Odpovědnost deliktní 00267

Odpovědnost ekologická 00115,
00134

Odpovědnost ekologicko-právní
00267

Odpovědnost osobní 00115

**Odpovědnost podniků průmyslo-
vého** 00134

Odstraňování odpadů 00087

Ohrožení zdraví 00171

Ohrožení živočichů 00021

Ochrana 00004

Ochrana biologická 00337

Ochrana dědictví přírodního
00243

Ochrana diversity biologické
00113, 00151, 00213, 00331

Ochrana diverzity geologické
 00114
Ochrana ekosystému 00080
Ochrana krajiny 00129, 00267
Ochrana lesa 00079
Ochrana moře 00273
Ochrana ovzduší 00362
Ochrana pralesa 00084
Ochrana právní 00201, 00266,
 00267
Ochrana proti hmyzu chemická
 00019
Ochrana před povodněmi 00080,
 00088, 00089, 00101, 00119
Ochrana přírody 00002, 00003,
 00021, 00067, 00068, 00073,
 00078, 00099, 00129, 00236,
 00238, 00241, 00246, 00247,
 00248, 00266, 00267, 00337
Ochrana ptactva 00248, 00249
Ochrana ptáků 00021
Ochrana ptáků žijících volně
 00020
Ochrana stanoviště přírodního
 00248, 00249
Ochrana území 00076
Ochrana velryb 00022
Ochrana vrstvy ozonové 00048,
 00049
Ochrana zdraví 00125, 00232,
 00315
Ochrana zvířat 00023
Ochrana živočichů 00213
Ochrana ŽP 00099, 00133, 00161,
 00164, 00266, 00365
Ochrana ŽP v podniku 00315
Ochránce ŽP 00386
Okres 00066
Okres Ústí nad Labem 00314
Olovo 00041
Ontogeneze 00122
Opatření ke snižování znečištění
 00046
Opatření na ochranu krajiny
 00240
Opatření nápravné 00065, 00240
Opatření proti povodním 00088,
 00089, 00090, 00091, 00101,

00119
Opatření technické 00233
Organismus geneticky modifikovaný 00185, 00186, 00191,
 00192, 00194, 00201
Organismy geneticky modifikované [GMO] 00200, 00329,
 00330
Organizace ekologická 00078,
 00171, 00294
Organizace mezinárodní 00243,
 00353
Organizace nestátní nezisková
 00137
Organizace nevládní 00084,
 00134, 00289, 00319, 00323,
 00328, 00329, 00330,
 00332, 00372
Organizace nezisková 00214,
 00372
Organizace ochrany přírody
 00157
Organizace politická 00133
Organizace spojených národů
 00327
Osnovy učební 00389
Ostrava [město] 00366
Osvěta ekologická 00130, 00161,
 00294, 00295, 00296, 00297,
 00323
Osvětlení umělé 00010, 00011,
 00012, 00156
Oteplování 00354
Oteplování globální 00095, 00216
Ovocnářství 00166
Oxid uhličitý 00044

P
Palivo 00042, 00060
Palivo alternativní 00005, 00009,
 00060
Palivo biologické 00009
Palivo ekologické 00009
Palivo jaderné 00036
Palivo vodíkové 00060
Palivo vyhořelé 00036
Památka kulturní 00250
Pánev 00255

Park národní 00069, 00070,
 00071, 00072, 00073, 00074
Park přírodní 00066, 00107
Péče o krajinu 00007, 00240,
 00241, 00242
Péče o les 00077, 00374
Péče o přírodu 00002, 00240
Péče o zeleň 00093, 00348
Péče o ŽP 00132
Péče památková 00309
Pěstování 00017
Pěstování plodin 00190
Plán implementační 00139,
 00208, 00211
Plán strategický 00252
Plánování dopravy 00358
Plánování krajinné 00241
**Plánování urbanistické a rozvoj
 města** 00101, 00103,
 00104, 00150
Plánování územní 00183, 00306,
 00308
Plánování územní městské 00104
Plodina 00200
Plodina energetická 00017
Plyn zemní 00042
Plynárenství 00042
Plyny skleníkové 00043
Podmínky 00139, 00182
Podmínky rozvoje 00360
Podnebí pouštní 00094
Podnik lesní 00285
Podnik průmyslový 00171
Podnikání 00068, 00307
Podnikání ekologické 00307
Podpora ekonomická 00294
Podpora finanční 00078, 00372
Podpora informační 00274
Podpora státní 00203
Podpora venkova 00163
Podvýživa 00052
Pokus polní 00200
Polatek za odpady 00087
Pole elektromagnetické 00013
Polemika 00354
Politika 00132
Politika dopravní 00358
Politika ekologická 00046,
 00229, 00230, 00335
Politika ekonomická 00335
Politika energetická 00009
Politika EU 00046, 00172, 00230
Politika evropská 00229
Politika lesnická EU 00079
Politika obchodní 00151
Politika ochrany přírody 00003
Politika státní 00231
Politika vládní 00229
Politika zemědělská 00163
Politika zemědělská EU 00163
Politika ŽP 00136, 00231, 00361
Polsko 00074
Poradenství ekologické 00031,
 00032, 00033, 00062, 00153,
 00154, 00155, 00156, 00157,
 00161, 00279, 00352,
 00366
Poradna ekologická 00161
Postavení žen 00124
Posuzování vlivů 00216
Posuzování vlivů na ŽP 00257,
 00258, 00259, 00364
Potenciál ruchu cestovního 00182
Potenciál technický 00178
Potravinářství ekologické 00054
Potraviny 00189, 00346
Potraviny geneticky modifikované
 00055, 00056, 00185
Potřeba potravin 00052
Poušť 00094, 00095
Používání pesticidů 00045
Povodeň 00086, 00087, 00088,
 00089, 00090, 00091, 00092
Povodí Dunaje 00228
Povolení obchodovatelné 00151
Pozemek 00236
Pozorování přírody 00293
Požadavek Greenpeace 00134
Práce diplomová 00384
Práce studentská 00322
Práce v terénu 00311
Pračka 00153
Praha [město] 00016, 00023,
 00204, 00383
Prales 00082, 00084
Právo ČR 00217

Právo správní 00267
Právo trestní na ochranu ŽP
 00141, 00267
Praxe 00231, 00386
Prevence integrovaná 00235
**Prevence integrovaná a omezová-
 ní znečištění [IPPC]** 00235
Prevence kriminality 00150
Prevence vzniku odpadů 00061
Prezentace 00161
Princip spolupráce 00131
Principy 00001
Privatizace 00236
Problém ekologický 00034
Problém současný 00007, 00186,
 00380
Problematika ekologická 00065,
 00133, 00322, 00332, 00338,
 00350, 00384
Problematika ekologická globální
 00146
Problematika globální 00046,
 00053, 00084, 00346, 00354
Problematika regionální 00286,
 00365
Proces EIA 00257, 00260, 00364
Proces soudní 00329
Prodej 00054
Produkce biomasy 00017, 00080
Produkce integrovaná 00165
Produkce potravin 00052, 00053
Prognóza 00063
Program 2000 00181
Program Agenda 21
 00144, 00208
Program Agenda 21 místní 00144
Program agro-environmentální
 00163
Program ekologický 00382
Program EU 00097, 00223
Program evropský 00010
Program Globe 00272
Program grantový 00224
Program GreenLight 00010
Program krajinnotvorný 00119,
 00218, 00240
Program mezinárodní 00243,
 00272, 00353
Program minimalizace odpadů
 00254
Program MŽP 00203, 00218,
 00240
Program Národní škola 00204
Program Natura 00249
Program obnovy venkova 00097
Program ochrany ovzduší 00046
Program ochrany ŽP 00372
Program OSN pro ŽP 00209
Program péče o krajinu 00119,
 00239
Program protidrogový 00152
**Program regenerace urbanizované
 krajiny** 00203
Program revitalizace 00119
Program rozvoje 00097
Program SAPARD 00097
Program státní 00137, 00294,
 00298
Program státní EVVO 00295
Program studijní 00306, 00308
Program výchovy 00137, 00295,
 00298
Program výukový 00316, 00369,
 00382
Program výzkumný 00227
Program vzdělávací 00295,
 00310, 00316, 00382, 00390
Projekt 00224, 00235, 00240,
 00241, 00360, 00372, 00376
Projekt ekologický 00078, 00319,
 00371, 00373
Projekt energetický 00215
Projekt Enviweb 00276
Projekt IUCN 00225
Projekt ochrany přírody 00225
Projekt pilotní 00228
Projekt regionální 00225
Projekt školní 00312, 00370,
 00373, 00374, 00375
Projekt UNDP 00145
Projekt výchovný 00054, 00368,
 00370
Projekt výzkumný 00216
Projekt vzdělávací 00377
Prostředek antibakteriální 00126
Prostředek čistící 00126

Prostředek výchovný 00067,
00299, 00300, 00374, 00380,
00388
Prostředí přírodní 00388
Prostředí venkovní 00156, 00293
Prostředí životní 00158, 00169,
00223
Protein 00194
Protokol Cartagenský 00222
Protokol Kjótský 00043, 00212
Průmysl 00169
Průmysl ekologický 00169
Průmysl farmaceutický 00189
Průmysl potravinářský 00189,
00194
Průzkum 00296
Průzkum Země dálkový 00270,
00271, 00272
Prvek krajinný 00066
Předmět vyučovací 00304, 00307,
00389
Předpis ES 00264
Předpis z oblasti ŽP 00261,
00263, 00264
Předpisy právní platné 00261
Předpisy související 00261
Předpověď katastrofy 00006
Předpověď povodně 00092
Přehled 00001, 00066, 00102,
00105, 00130, 00181, 00205
Přehled akcí 00076
Přehled institucí 00157
Přehled názorů 00115
Přehled o činnosti 00075, 00083,
00127, 00138, 00281, 00302,
00373
Přehled obcí 00106
Přehled parků národních 00074
Přehled pouští 00094
Přehled programů 00218, 00382
Přehled projektů 00160, 00280,
00372
Přehled stezek 00383
Přehrada 00034, 00086
Překlad 00327, 00351
Překlad předpisů právních 00264
Přeměna energie 00175
Příčina povodně 00088, 00092

Příprava 00248
Příprava podkladů 00247
Přípravek chemický 00019
Příroda 00003, 00068, 00121,
00324, 00339
Příroda divoká 00004
Příroda industriální 00002
Příroda původní 00082
Příroda virtuální 00121
Přírodopis 00375
Příručka 00334
Přísada do potravin 00050,
00058
Přístroj elektronický 00013
Přístup k informacím 00228,
00275, 00278
Přístup mezioborový 00312
Přístup mezipředmětový 00376
Publikace 00032, 00048, 00206,
00336, 00337, 00341, 00343,
00346, 00349, 00350,
00351, 00352, 00354, 00358,
00359, 00361, 00363
Publikace ekologická 00334
Publikace metodická 00339,
00364
Půda neobhospodařovaná
00007
Působnost rozšířená 00106
R
Rada Evropy 00098, 00209,
00238
Ratifikace 00212, 00222
Ráz krajinný 00314
Recenze 00333, 00334, 00336,
00337, 00339, 00340, 00341,
00342, 00343, 00344,
00346, 00347, 00348, 00349,
00351, 00352, 00355, 00356,
00357, 00358, 00359,
00361, 00362, 00363, 00364,
00365, 00367
Recyklace hliníku 00256
Recyklace odpadů 00256
Recyklace papíru 00256
Recyklace plastů 00256
Recyklace skla 00256

Referenční informační středisko
[RIS] 00278
Referenční informační středisko
MŽP 00274
Reforma správy státní 00221
Reforma správy veřejné 00129,
00157
Reforma školství 00160
Regenerace přirozená 00108
Rekreace 00068
Rekultivace území 00255
Revitalizace 00080, 00081, 00365
Revitalizace systémů říčních
00351, 00363
Rezervace památková 00071
Rezervace přírodní 00004
Rezoluce 00327
Rezort 00227
Rezort MŽP 00205, 00264, 00277,
00278
Riziko biotechnologické 00187
Riziko ekologické 00185
Riziko jaderné 00035
Riziko rakoviny 00233
Riziko z látek znečišťujících
00233
Riziko zdravotní 00047, 00050,
00185, 00232, 00233
Rostlina geneticky modifikovaná
00125, 00189, 00190
Rozhovor 00055, 00136, 00152,
00370
Rozklad biologický 00193
Rozmanitost biologická 00080,
00112
Rozšíření EU 00065
Rozvoj člověka 00122
Rozvoj oblasti venkovské 00097
Rozvoj regionální 00280
Rozvoj světový 00103
Rozvoj udržitelný 00099, 00135,
00142, 00143, 00158, 00159,
00208, 00211, 00323, 00332,
00334, 00335, 00355,
00360, 00373, 00388
Rozvoj územní 00183
Rtuť 00041
Ruch cestovní 00182

Ř
Řada časová 00015
Řešení alternativní 00179
Řešení problémů v oblasti ŽP
00014, 00044, 00146
Řízení podnikové 00162
Řízení výběrové 00372

S
Sadovnictví 00166
Sbližování předpisů právních
00277
Sborník 00357, 00359, 00360,
00365
Sdružení ekologické 00370,
00371, 00374
Sdružení zájmové 00315
Selen 00041
Seminář 00298, 00380
Seznam 00244, 00251
Seznam filmů ekologických
00378
Seznam památek 00250
Seznam předpisů právních 00261
SFŽP 00203
SCHKO ČR 00128
Sídlo lidské 00100
Silnice 00180
Simulace 00121
Sinice [bot.][Cyanophyceae]
00018, 00085
Síť ekologická 00238
Síť národní 00137
Síť poraden ekologických 00161
Síť Smaragd 00238
Síť středisek 00137
Situace hydrologická 00219
Situace meteorologická 00219
Situace při povodni 00088, 00219
Skripta 00362
Slovensko 00148, 00301, 00384,
00389
Slovník výkladový 00353
Složka ŽP 00263
Služba hygienická 00047
Služba předpovědní 00219
Služby 00103
Služby ekologické 00151

Služby informační veřejné 00205,
00278
Služby knihovnické 00205, 00278
Směrnice ES 00141
Směrnice IP 00165
Směrnice o ptácích 00020, 00245
Směrnice o stanovištích přírodních
00244, 00245
Směrnice SPA 00249
Směrnice Společenství 00248,
00249
Smog 00096
Smog elektromagnetický 00013
Snímek družicový 00271
Snižování emisí 00233
Snižování odpadů 00054
Snižování spotřeby 00010
Snižování spotřeby energie
00343, 00352
Soustava NATURA 2000
00081, 00242, 00244, 00245, 00246,
00247, 00248, 00249
Soutěž 00215, 00315, 00316,
00317, 00318, 00322, 00324
Soutěž přírodovědná 00321
Soutěž veřejná 00319
Spalování biomasy 00005
Spalovna odpadů 00038
Společnost 00124
Společnost nadnárodní 00328
Spolupráce 00078, 00305
Spolupráce bilaterální 00243
Spolupráce mezi institucemi
00130, 00131, 00215
Spolupráce mezinárodní 00073,
00243
Spolupráce mezirezortní 00130
Spolupráce přeshraniční 00280
Spolupráce v oblasti ŽP 00139
Spotřeba energie elektrické
00153
Spotřeba vody 00033
Spotřebitel 00050, 00054, 00151
Spotřebitel ekologický 00057,
00291
Správa chráněné krajinné oblasti
00127
Správa KRNAP 00318

Správa národního parku 00225
Správa státní 00106, 00245,
00260
Srovnání 00102, 00221
Stabilita ekologická 00081, 00129
Stabilita ekosystému 00109
Statistika matematická 00015
Státní fond ŽP 00202
Stav lesa 00079, 00111
Stav světa 00146, 00350
Stav vývoje 00011, 00022, 00040,
00043, 00045, 00052,
00077, 00079, 00084, 00100,
00103, 00124, 00144, 00146,
00152, 00165, 00168, 00172,
00176, 00179, 00205,
00209, 00213, 00227, 00241,
00246, 00248, 00273, 00289,
00295, 00301, 00377
Stav ŽP 00146, 00221
Stavba 00033
Stavba ekologická 00029, 00343
Stezka naučná 00383
Strana politická 00132, 00136,
00229
Stránka webová 00273, 00275,
00276, 00279
Strategie 00296, 00297
Strategie národní 00145
Strategie předvstupní 00231
Strategie rozvoje 00142, 00143
Strategie rozvoje udržitelného
00145
Strategie vstupní 00274
Stravování veřejné 00167
Středisko informační 00281
Středisko návštěvnické 00067
Středisko výchovy ekologické
00075, 00130, 00138, 00305
Student 00385
Studie 00263, 00355
Studie odborná 00360
Studie případová 00162, 00225,
00304
Studie teoretická 00360
Studium pedagogické 00298,
00303
Styl životní 00059, 00121

Suburbanizace 00183, 00359
Summit Světový 00208, 00211,
00323
Supermarket 00357
Svět 00011
Světlo elektrické 00156
Systém bezpečnostní 00035, 00051
Systém certifikace 00287, 00289
Systém informační 00260, 00277
Systém informační geografický
00282
Systém IP 00165
Systém produkce integrovaný
00165

Š

Škoda povodňová 00088
Škola 00377
Škola ekologická 00204, 00373
Škola mateřská 00299, 00300,
00320, 00325, 00368, 00382
Škola střední 00214, 00310,
00312, 00375, 00382
Škola vysoká 00130, 00131,
00136, 00288, 00306, 00307,
00308, 00322, 00384
Škola základní 00204, 00214,
00310, 00374, 00375, 00376,
00382, 00389
Školství 00148

T

Táboření 00339
Technika GIS digitální 00282
Technika monitorovací 00271
Technologie ADTT 00036
Technologie ekologická 00184
Technologie energie sluneční
00175
Technologie genová 00191, 00192,
00193, 00195, 00196, 00197,
00198, 00201
Technologie stavební 00008
Teorie 00015, 00109, 00195, 00284
Terapie genová 00197, 00198
Terminologie 00024, 00041,
00110, 00114, 00135, 00169,
00184, 00217, 00249, 00335

Terorismus 00024, 00135
Test znalostní 00321
Testování 00015
Testování potravin 00055
Tok vodní 00086
Toxicita 00041
Transplantace 00192
Trasa cyklistická 00181
Trh 00151
Trh energetický 00176, 00178
Turistika 00068
Typologie lesnická 00082
Typologie postojů 00120

U

Účast ČR 00211, 00222, 00243
Účast veřejnosti 00228, 00257
Účinek psychologický 00120
Účinek toxický 00041
Údržba silnice 00093
Ukazatelé 00221
Ukládání dusíku 00039
Úloha matematická 00376
Umění 00199
Úmluva Aarhuská 00228
Úmluva Bernská 00238
Úmluva Bonnská 00212
Úmluva mezinárodní 00217,
00220
Úmluva o biologické diverzitě
00084, 00222, 00331
**Úmluva o ochraně světového
kulturního a přírodního
dědictví UNESCO** 00105,
00226
Úmluva OSN o změně klimatu
00043, 00212
Úmluva Pařížská 00226
UNESCO 00250, 00367
Únik látek 00171
Úprava vody 00016
Urbanismus 00306, 00308
Úřad okresní 00129
USA 00004, 00029, 00176, 00216
Úspora energie 00008, 00010,
00029, 00215, 00343, 00352
Úspora energie elektrické 00011,
00012, 00153, 00291, 00373

Uspořádání biotopu 00093
Úvaha 00256, 00292
Území chráněné 00067, 00073,
00076
Území chráněné zvláště 00069,
00072, 00236
Území znečištěné 00065

V
Vakcína 00125
Vazba dusíku biologická 00039
VD Nové Mlýny 00034
Vedení elektrické 00021
Veletrh 00381, 00382
Velká Británie 00176
Velrybářství 00022
Venkov 00098, 00207
Videň 00038
Vinohradnictví ekologické 00165
Vlastnictví pozemků 00236
Vliv 00390
Vliv antropogenní 00064
Vliv činnosti lidské 00113
Vliv člověka 00091
Vliv dopravy na ŽP 00009,
00093, 00180
Vliv lesnictví na ŽP 00064, 00216
Vliv na člověka 00045, 00121
Vliv na dítě 00013, 00019, 00126,
00388
Vliv na diverzitu biologickou
00180
Vliv na ekosystém 00085
Vliv na krajinu 00064, 00107,
00164, 00168, 00180
Vliv na půdu 00108
Vliv na vegetaci 00108
Vliv na zdraví 00045, 00096,
00147, 00388
Vliv na ŽP 00035, 00041, 00044,
00216, 00317
Vliv povodně 00088
Vliv turistiky 00108
Vliv zemědělství 00064
Vliv ŽP 00147
Vlna mořská 00006
Vltava [řeka] 00219
Vnímání 00369

Voda pitná 00016
Vody odpadní domovní 00033
Vstup ČR 00163, 00242
Vstup do EU 00163, 00242, 00263
Vybavení přístrojové 00067
Výběr lokalit 00020, 00244
Vyhodnocení 00319
Vyhodnocení dat 00270
Vyhodnocení programu 00390
Výchova ekologická 00067,
00068, 00130, 00148, 00272,
00292, 00294, 00295, 00296,
00297, 00303, 00310,
00318, 00338, 00374, 00387,
00389
Výchova ekologická děti 00293,
00299, 00300, 00320,
00325, 00368, 00369, 00388
**Výchova ekologická děti a mláde-
že** 00078
Výchova mimoškolní 00386
Výchova občanská 00054, 00304
Výchova předškolní 00299,
00300, 00320, 00325,
00368, 00388
Výchova školní 00386
Výnos 00168
Výroba energie elektrické 00175
Výroba potravin 00058
Výrobce 00173
Výrobek ekologický 00151
Výrobek ekologicky šetrný
00012, 00033, 00290
Výsledek 00130
Výstava 00021, 00206
Vytápění ekologické 00008
Výuka 00100, 00103, 00230,
00242, 00253, 00255,
00306, 00308
Výuka biologie 00311
Výuka ekologie 00214, 00304,
00311, 00312, 00385
Výuka matematiky 00376
Výuka školní 00375, 00376
Využití 00282
Využití energetické 00005
Využití energie sluneční 00175,
00177

Využití paliva vyhořelého 00036
Využití rostlin geneticky modifikovaných 00190
Využití slámy 00154
Využití zdrojů obnovitelných 00174, 00176, 00178
Využívání zdrojů 00335
Vývoj 00223
Vývoj geologický 00336
Vývoj historický 00091, 00093, 00122
Vývoj klimatický 00003
Vývoj lesa 00082
Vývoj znečištění ovzduší 00046
Výzkum 00060, 00120, 00125, 00150, 00223, 00311, 00385, 00386, 00387, 00388, 00390
Výzkum lékařský 00196
Výzkum pedagogický 00389
Výzkum vědecký 00191
Význam 00380
Význam úmluvy 00220
Výživa lidská 00346
Výživa lidstva 00052
Vzdělávání ekologické 00130, 00148, 00158, 00295, 00296, 00297, 00298, 00301, 00304, 00313, 00338, 00385
Vzdělávání ekologické mládeže 00390
Vzdělávání environmentální 00294
Vzdělávání učitelů 00298, 00310
Vzdělávání vysokoškolské 00301, 00303, 00304, 00306, 00307, 00308, 00309, 00334
Vznik 00095
Vznik povodně 00089, 00091
Vztah člověka a přírody 00120, 00121, 00122, 00388
Vztah ekologie-náboženství 00117
Vztah k přírodě 00115, 00120, 00121, 00159, 00292, 00293, 00299, 00300, 00324, 00368, 00388
Vztah k ŽP 00120, 00388

Vztah zdraví-prostředí životní 00147, 00148

Z

Zahrada školní 00380
Zahraníčí 00152, 00168, 00179, 00289
Záchrana lesa 00077
Zákon nový 00259, 00269
Zákon o EIA 00260, 00262
Zákon o nakládání s GMOs 00188, 00200
Zákon o obalech 00062
Zákon o ochraně přírody a krajiny 00267, 00268
Zákon o odpadech 00087, 00253, 00269
Zákon o ovzduší 00040, 00265
Zákon o podpoře výzkumu a vývoje 00227
Zákon o zemědělství 00164
Zákon trestní 00266
Zálohování obalů 00062
Záření elektromagnetické 00013
Zářivka 00011, 00012
Zařízení vzdělávací 00067
Zásada 00285
Zásady 00001
Zasedání Rady 00140
Zásobování vodou pitnou 00016
Závislost drogová 00059
Závod chemický 00170
Závod lesní 00288
Zbraň biologická 00024, 00063
Zbraň chemická 00063
Zbraň jaderná 00063
Zbraně ničení hromadného 00063
Zdraví environmentální 00147
Zdroj 00042
Zdroj energie netradiční 00031
Zdroj energie obnovitelný 00178, 00281
Zdroj informační 00028, 00205, 00276, 00345
Zdroj znečištění 00018
Zeleň 00031
Zeleň veřejná 00348

Země 00001
Země členské EU 00141, 00246
Země Evropy střední 00103
Země kandidátské 00263
Země rozvinuté 00103
Země rozvojové 00052, 00102,
00103
Země třetí 00125
Země vyspělé 00102
Zemědělství 00163, 00194, 00209,
00235
Zemědělství ekologické 00057,
00167, 00168, 00210
Zeměřesení podmořské 00006
Zhodnocení kritické 00034,
00226
Zinek 00041
Změna ekologická globální
00014
Změna klimatická 00014, 00146,
00216
Změna klimatu 00095
Změna krajiny 00064
Značení ekologické 00026
Značení energetické 00153,
00291
Značka ekologická 00290
Značka mezinárodní 00026,
00288
Známka ekologická 00290
Znečištění dioxiny 00171
Znečištění dusičnany 00232
Znečištění dusitany 00232
Znečištění kovy těžkými 00041
Znečištění Labe 00171
Znečištění látkami pachovými
00265
Znečištění moře 00273
Znečištění ovzduší 00046, 00096
Znečištění rtuť 00171
Znečištění světelné 00156
Znečištění toku vodního 00100,
00228
Znečištění toxické 00018, 00170,
00171
Znečištění vody pitné 00232
Znečištění vody povrchové 00018
Znečištění zápachem 00265

Znečištění ze zdroje bodového
00100
Znečišťovatel 00228
Zneškodňování odpadů jaderných
00037
Zneužívání drog 00059
Znojmo 00071
Zoologie 00321
Zpracování dat 00270, 00271,
00272
Zpracování odpadů 00037,
00365
Zpracování tepelné 00005
Zpráva 00372
Zpráva o stavu ŽP 00221
Zpráva souhrnná 00219
Ž
Živočich 00191

1 SLOŽKY A CELKY MATERIÁLNÍ REALITY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

1.0.2 Země

102 : 23100 : 235 : 4200 : 425 : 128

001. Ten Principles of Earth Democracy. [Principy demokracie pro Zemi].

Resurgence, 2002, č. 214, s. 32.

Koncepce tzv. demokracie pro Zemi (Earth Democracy) a její hlavní zásady: demokracie pro všechny formy života, respektování složitosti života na Zemi, obrana biologické a kulturní diverzity, přirozené právo na prostředky nutné k životu, princip ekonomické demokracie, důraz na lokální ekonomiku, od formální k živé demokracii, environmentální znalosti, rovnováha práv a odpovědnosti, globalizace péče o Zemi.

klíčová slova: koncepce; demokracie; principy; zásady; přehled; Země

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.3.0.2

1.1.1 přírodní složky materiální reality; příroda

1.1.1.0.1 příroda jako celek

11101 : 3215 : 636

002. CÍLEK, V.: **Industriální příroda - problémy péče a ochrany.**

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 10, s. 313-316. 5 fot.,3 lit.

Postižení fenoménu industriální přírody, kterou autor definuje jako přírodu vyvíjející se pod silným a převládajícím vlivem industriální činnosti a obvykle začínající od počátečního, „nulového“ stavu kolonizace holých ploch jakými jsou odkaliště, haldy a bývalé průmyslové plochy. Případový problém: buštěhradská halda.

klíčová slova: příroda industriální; halda; aspekt ekologický; péče o přírodu; ochrana přírody

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2 : 7.1.3.0.2

11101 : 421 : 4207 : 630 : 6221 : 138

003. KLIMENT, Z.: **Africká příroda, specifické rysy a současné proměny.**

Geografické rozhledy, **11**, 2001/2002, č. 5, s. 114-117. 4 fot.,1 mp.,5 lit.

Geologická a biologická charakteristika afrického kontinentu na přelomu tisíciletí. Stručný nástin klimatologického vývoje Afriky od čtvrtohor, bilance výkyvů klimatu a jeho důsledků. Režim vodního koloběhu, vývoj hospodaření s vodou, charakter lidských zásahů do hydrologických poměrů Afriky (Asuán, Akosombo, Cabora, Bassa). Problém desertifikace, ubývání tropického pralesa a snaha čelit tomuto problému (rezervace a národní parky). Problém sladění rozvoje národních ekonomik a ochrany přírody.

klíčová slova: příroda; charakteristika biologická; charakteristika geologická; vývoj klimatický; historie vývoje; hodnocení hydrologické; desertifikace; ochrana přírody; politika ochrany přírody; Afrika

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4

● 1.1.1.0.2 „přírodní prostředí“

11102 : 152 159 : 1211 : 131 : 1383

004. MÍCHAL, I.: Divočina jako kulturní objekt. Chráněná území a spontánní vývoj.

Vesmír, **81**, 2002, č. 4, s. 187-188. 2 fot.

Vývoj výkladu pojmu divočina. Diskuze o vztahu pojmu divočina a ekosystém. Americká koncepce ochrany divočiny jakožto volné, nespoutané přírody v zásadě bez jakýchkoliv lidských zásahů je do naší kulturní krajiny nepřenosná. Původní divočina tu prakticky neexistuje, možné je však vytváření „ukázkových“ divočin.

klíčová slova: příroda divoká; ochrana; funkce ekosystémů; ekosystém přírodní; rezervace přírodní; ČR; USA

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2

● 1.1.1.0.6 biomasa

11106 : 1112 : 32167

005. KEPÁK, F.: Tepelné zpracování biomasy.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 5, s. 29-31.

2 obr., 26 lit.

Z technického pohledu je biomasa materiál rostlinného a živočišného původu vhodný pro energetické využití. Výhodou jejího spalování je, že se při něm nezvyšuje obsah oxidu uhličitého v atmosféře, neboť stejné množství oxidu uhličitého uvolněné při spalování pohltí spalovaná biomasa při svém vzniku. Není tedy zdrojem globálního skleníkového efektu. Biomasa jako alternativní palivo. Charakteristika biopaliv. Spalování. Pyrolyza. Zkapalňování. Zplyňování. Spaliny a jejich čištění. Tuhé odpady z termických procesů - vedlejší produkty.

klíčová slova: biomasa; využití energetické; zpracování tepelné; spalování biomasy; palivo alternativní

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2.1

● 1.1.1.1 pedosféra, půda a geologické podloží, uhlí, nerosty aj.

1111 : 12151 : 4281

006. Tsunami.

VTM, **56**, 2002, č. 3, s. 46-47. 4 fot.

Vznik tsunami je spojován s podmořskými zemětřeseními a podmořskými výbuchy sopek, v jejichž důsledku dochází k pohybu mořského dna. Za nejrizikovější oblast vzniku tsunami považují vědci Pacifik. Vědecké studium vzniku tsunami a možnosti včasného varování. Systém

DART. Uvedeny oblasti monitorování dna oceánu.

klíčová slova: *jev katastrofický; katastrofa přírodní; oblast riziková; oblast sopečná; zeměřesení podmořské; předpověď katastrofy; monitorování hlubokomořské; vlna mořská*

kódy využití: 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1

1111 : 3211 : 425

007. ŘEPA, P.: Nadbytečná zemědělská půda - problém dnešní doby.

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 6.

Současné trendy přinesly do naší krajiny významnou změnu - úbytek obdělávané zemědělské půdy. Zdůrazněno, že část pozemků bude v budoucnu existovat, aniž by přinášela finanční výnos (tj. bez tradičního obhospodařování z dotací) a že budou i takové úseky, které je třeba „udržovat“ jen proto, aby byly krajinou zdravou a stabilní s dobrými podmínkami pro zvířena a květenu. Státní prostředky by měly být směřovány i na nevydělečné cíle a nikoli využívány jen pro udržení zemědělců. Uvedeno několik příkladů, jak řešit problém opouštěných zemědělských půd.

klíčová slova: *fond půdní zemědělský; problém současný; půda neobhospodařovaná; péče o krajinu*

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1

● 1.1.1.2 fyzikální pole a jeho faktory; energie, mj. záření vč. slunečního, teplo, světlo, elektřina; hluk a vibrace viz 1.1.4; RA záření viz 1.1.7.7

1112 : 11211 : 334 : 312

008. PÁLKOVÁ, J.: Energie napůl zdarma.

Bydlení, **23**, 2002, č. 7, s. 54-56.

Popsán nízkoenergetický modelový rodinný dům. Konstrukce i systém vytápění jsou symbiózou všech možností úspor, které soudobé materiály, technologie a přírodní podmínky nabízejí.

klíčová slova: *dům ekologický; dům rodinný; úspora energie; technologie stavební; materiál stavební; vytápění ekologické*

kódy využití: 7.1.3.0.2

1112 : 6223 : 1183 : 4200 : 53 : 3221 : 140 : 32167

009. FILIPSKÝ, J.: Zdroje a nosiče energie: hledání alternativ.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 2/3, s. 36-37.

Doprava patří mezi odvětví s největšími energetickými nároky a zároveň se řadí mezi největší znečišťovatele životního prostředí množstvím nebezpečných škodlivin. Vzhledem k rozvoji automobilismu je ohroženo splnění závazků ke snížení produkce oxidu uhličitého přijatých zeměmi EU v Kjóto. Evropská komise proto připravuje energetickou politiku podporující postupnou náhradu fosilních paliv energetickými nosiči biologického původu, tj. obnovitelnými a šetrnějšími pro životní prostředí (postupně metanolem, zemním plynem či bioplynem a v dlouhodobém výhledu palivovými články využívajícími energii vodíku). Číselné údaje

o stavu náhrady fosilních paliv ekologickými alternativami ve světě a v ČR.

klíčová slova: *náročnost energetická; politika energetická; palivo alternativní; palivo biologické; palivo ekologické; vliv dopravy na ŽP*

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.2.3 : 7.1.2.6.1.2

● 1.1.1.2.2 světlo; osvětlení prostředí

11122 : 1112 : 621 : 22431 : 131

010. DAŠEK, M.: Evropský program GreenLight - dobrovolné dohody při úsporách energie v oblasti osvětlování.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 4, s. 25-28. 2 tab., 2 fot.

Program GreenLight (Zelené světlo) představuje iniciativu Evropské komise, v níž zapojené organizace dobrovolně uskutečňují energeticky úsporná opatření v osvětlování, která jsou zisková a zachovávají či zlepšují kvalitu osvětlení. Popis programu. Výsledky (počet a seznam partnerů programu). Příklady aktivit partnerů, odměny. Některé poznatky při zavádění programu (poznatky ze zemí zapojených do programu - seznam podporujících organizací k srpnu 2002). GreenLight v České republice.

klíčová slova: *program evropský; program GreenLight; úspora energie; snižování spotřeby; osvětlení umělé; charakteristika programu; Evropská komise*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.2.2

11122 : 425 : 1112 : 131 : 1406

011. KRIVOŠÍK, J.: Úspory energie v osvětlení: pomoc přírodě i rodinnému rozpočtu.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 1, s. 8-10.

Mezi úsporami energie existuje mnoho druhů opatření, která je možné realizovat s různou investiční a technologickou náročností a různou dobou návratnosti. Osvětlení sice nemá nejvýznamnější podíl na celkové spotřebě energie průměrné domácnosti, má ale velký potenciál úspor ve svém sektoru. Úspory jsou lehce technicky proveditelné a ekonomicky relativně rychle návratné. Úsporné kontaktní zářivky. Situace v České republice. Stav ve světě.

klíčová slova: *úspora energie elektrické; stav vývoje; osvětlení umělé; zářivka; ČR; svět*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.2

11122 : 425 : 4200 : 672

012. KRIVOŠÍK, J.: Úsporné zářivky dobývají svět.

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 1, s. 8-9. 2 fot.

Princip a hlavní výhody kompaktních zářivek. Vliv využívání úsporných zářivek na spotřebu elektřiny a tím i na životní prostředí. Jaké světelné zdroje budou používány v budoucnosti.

klíčová slova: *osvětlení umělé; úspora energie elektrické; zářivka; výrobek ekologicky šetrný*

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.1.1.2.6 ostatní faktory elektromagnetického pole

11126 : 53 : 212 : 221

013. HABERER, G.: *Gefähr Elektrosmog.*

[Nebezpečný elektrosmog].

Spielen und lernen, 2002, č. 11, s. 37. 1 fot.

Působení elektrických přístrojů v domácnosti - šíření intenzivního elektromagnetického pole. Dosud probíhající studie o skutečném a domnělém působení elektromagnetismu na děti. Možnosti, jak omezit vliv elektromagnetismu v domácnosti.

klíčová slova: *domácnost; přístroj elektronický; pole elektromagnetické; smog elektromagnetický; záření elektromagnetické; vliv na dítě*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

● 1.1.1.3 atmosféra, ovzduší, klima, počasí vč. všech atmosférických jevů a srážek (např. inverze, skleníkový efekt)

1113 : 231 : 239

014. TOTH, F.L.: *Exploring Options for Global Climate Policy: A New Analytical Framework.* [Objevovat vysvětlení globální klimatické změny: nový analytický rámec]

Environment, **44**, 2002, č. 5, s. 22-34. Gr., 21 lit.

Praktické a teoretické aspekty řešení otázky globální klimatické změny. Problém hledání souvislostí a návazností mezi krátkodobými a dlouhodobými řešeními z hlediska vytváření optimálního vztahu mezi náklady, cíli a výsledky. Využívání metodologických překřížení mezi jednotlivými vědeckými disciplínami, které se na řešení této otázky mohou podílet.

klíčová slova: *změna klimatická; změna ekologická globální; řešení problémů v oblasti ŽP; aspekt teoretický; metodologie; metodika vědecká*

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4

1113 : 627 : 624

015. JARUŠKOVÁ, D. - ANTOCH, J.: *Detekce změn v časových řadách a její aplikace v ekologii.*

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, **47**, 2002, č. 4, s. 307-323.

Lit.31.

Cílem článku je na několika příkladech z meteorologie, hydrologie a ekologie předvést, jak lze v rámci matematické statistiky zformulovat problém týkající se zjišťování nestacionárního chování časové řady pomocí teorie testování hypotéz. Pro odvození testových statistik jsou popsány dvě základní metody, a to metoda maximální věrohodnosti a metoda pseudo-bayesovská, spolu s postupy umožňujícími aproximovat příslušné kritické hodnoty.

klíčová slova: *řada časová; statistika matematická; teorie; testování; metoda matematická; data hydrologická; data meteorologická*

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2

● 1.1.1.4.2 voda pitná

11142 : 334 : 57 : 1181

016. TOTUŠKOVÁ, P.: **Cesta pitné vody.**

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 19, příl.: Povodně, s.7.
1 obr.

Zásobování Prahy pitnou vodou. Úpravny vody Želivka, Kárané a pražské Podolí. Systém úpravy vody ve vodárnách.

klíčová slova: voda pitná; úprava vody; kvalita vody; zásobování vodou pitnou; Praha [město]

kódy využití: 7:1.2.3.1 : 7:1.2.4.1.1 : 7:1.3.0.2 : 7:1.2.3.3 : 7:1.2.4.2.1

● 1.1.1.5 rostliny vč. hub

1115 : 121 : 11106 : 131

017. PETŘÍKOVÁ, V.: **Porosty energetických rostlin v krajině.**

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 5, s. 23-28.
1 tab., 7 fot.

V posledních letech byla v důsledku všeobecné redukce zemědělské činnosti v ČR snížena živočišná i rostlinná produkce. Klesla plocha využívané orné půdy, následně se snížila i potřeba sklizených lučních porostů jako krmiva. Neobdělávané plochy orné půdy je mimo jiné možné využít k pěstování nepotravinářských, např. energetických plodin pro výrobu biomasy. Pokusné pěstování energetických plodin v našich klimatických podmínkách. Seznam jedno, dvou a víceletých a vytrvalých plodin, na které mohou zemědělci uplatnit žádost o dotaci.

klíčová slova: plodina energetická; pěstování; produkce biomasy; ČR

kódy využití: 7:1.2.6.2.1 : 7:1.2.4.2.1

● 1.1.1.5.2.1 sinice a řasy

111521 : 117643 : 11764 : 111412

018. MARŠÁLEK, B.: **Sinice - nebezpečí z vody.**

Fit pro život, **8**, 2002, červenec, s. 24-25.

V posledních letech dochází k neúměrnému přemnožení sinic (cyanobakterií), které jsou nebezpečné nejen pro vodní rostliny a živočichy, ale škodí také lidskému zdraví. V roce 1999 a 2000 dominovaly toxické cyanobakterie v 83% nádrží v České republice. Jaké toxiny cyanobakterie produkují. Kdo může být těmito toxiny ohrožen. Jak se projeví vliv toxinů a jak se chránit před jejich účinky. Co způsobuje masové šíření cyanobakterií.

klíčová slova: sinice [bot.][Cyanophyceae]; zdroj znečištění; znečištění vody povrchové; znečištění toxické; aspekt zdravotní

kódy využití: 7:1.2.6.1.2 : 7:1.2.6.4 : 7:1.2.6.1.3

● 1.1.1.6 živočichové vč. člověka jako biologického druhu

● 1.1.1.6.2 mnohobuněční - bezobratlí

11162 : 421 : 4200 : 422 : 53 : 212

019. HABERER, G.: **Schutz vor Insekten.** [Ochrana před hmyzem].

Spielen und lernen, 2002, č. 8, s. 32.

1 fot.

Rizika chemické osobní ochrany proti nepříjemnému hmyzu. Řada chemických prostředků v podobě aerosolu může vyvolávat alergické reakce. Uvedeny jiné možnosti, jak chránit zvláště děti.

klíčová slova: *přípravek chemický; ochrana proti hmyzu chemická; vliv na dítě; alergie*

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.3.0.2

● 1.1.1.6.3.4 ptáci

111634 : 6362 : 131 : 22431 : 6536

020. HORA, J. - MARHOUL, P.: **Návrh oblastí ochrany ptáků v České republice.**

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 7, s. 195-213. 9 tab., 2 obr., 37 lit.

Členské státy EU vyhlásí na svém území oblasti ochrany ptáků, zajišťující jak svým počtem, tak svou rozlohou příznivý stav populací 181 ohrožených druhů a poddruhů ptáků uvedených v příloze I směrnice Rady č. 79/409/EEC (směrnice o ptácích) o ochraně volně žijících ptáků. Obdobná opatření přijmou i pro pravidelně se vyskytující stěhovavé druhy, i když nejsou uvedeny v příloze I. Tyto povinnosti vyplývají ze znění článku 4 směrnice o ptácích neplatí pouze pro členské státy EU, ale i pro všechny kandidátské státy včetně České republiky. Příspěvek rekapituluje proces výběru ptačích oblastí, na příkladech tyto oblasti představuje a nastiňuje další úkoly, které je třeba do budoucnosti řešit.

klíčová slova: *ochrana ptáků žijících volně; návrh oblastí ochrany; výběr lokalit; směrnice o ptácích; ČR; EU; AOPK ČR; Česká společnost ornitologická*

kódy využití: 7.1.2.5.1.2 ; 7.1.2.6.4

111634 : 6362 : 425 : 737

021. VRTIŠKA, O.: **Užitečný skandál. Lze zabránit ptačí tragédii?**

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 11, s. 12-13.

7 fot.

Tisíce ptáků umírají každoročně na sloupech elektrického vedení po zásahu proudem. Jedním z podnětů k řešení tohoto problému byla výstava uspořádaná v Národním muzeu v Praze (květen 2001). Jednání ochránců přírody s energetickými firmami přineslo možnosti různých opatření, která toto nebezpečí pro ptáky snižují. Uvedeny konkrétní příklady úprav sloupů elektrického vedení.

klíčová slova: *ochrana ptáků; ochrana přírody; ohrožení živočichů; vedení elektrické; výstava*

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.3.0.3

● 1.1.1.6.3.5 savci

111635 : 6362 : 630

022. VAŠKŮ, V.: Japonsku se nepodařilo prosadit obnovení lovu velryb.

Magazín Greenpeace, **9**, 2002, č. 2, s. 13. 1 fot.

Situace v komerčním lovu velryb. Zasedání Mezinárodní velrybářské komise (IWC) v japonském Šimonoseki (květen 2002). „Vědecký“ program lovu velryb.

klíčová slova: *velrybářství; ochrana velryb; stav vývoje*

kódy využití: *7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4*

● 1.1.1.6.6 zvěř, zvířata, zvířata hospodářská a laboratorní, handicapovaná

11166 : 132 : 651

023. Seznam pražských útulků.

Přes práh, **12**, 2002, č. 3, s. 22.

Jak máme postupovat v případě, že nalezneme poraněné a opuštěné zvíře. Seznam pražských útulků.

klíčová slova: *centrum záchranné; adresář; ochrana zvířat; Praha[město]*

kódy využití: *7.1.3.0.2*

● 1.1.1.8.2 ostatní živé přírodniny (živé systémy), např. viry, bakterie a další mikroorganismy; invazní rostliny

11182 : 3188

024. VANIŠTA, J.: Nákazy použitelné při bioterorismu.

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 4, s. 181-184.

1 tab.

Použití choroboplodných mikroorganismů jako nástroje terorismu. Vysvětlení pojmů: biologické agens, biologická zbraň, bioterorismus. Charakteristika nejúčinnějších biologických agens-antraxu, moru, pravých neštovic a botulismu (tabulární přehled uvádí původce nákazy, způsob teroristického užití, inkubační dobu, formu nákazy, hlavní příznaky, trvání nemoci, smrtnost, mezilidský přenos, léčbu a možnost profylaxe).

klíčová slova: *terminologie; zbraň biologická; mikroorganismus patogenní; nemoc infekční; terorismus*

kódy využití: *7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.2.8*

● 1.1.1.8.3 organické materiály (dřevo, dřeviny, ovoce, zelenina, sláma apod.)

11183 : 32181

025. POHLOUDEK, J.: Dřevo - stavební materiál pro třetí tisíciletí.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 4, s. 16-18. 6 fot.

Stavebnictví jako odvětví má výrazný vliv na životní prostředí začleněním staveb do terénu, důsledky stavebních činností, použitými materiály apod. V této souvislosti se začalo hovořit o zvýšeném podílu dřeva v celkovém objemu českého stavebnictví. Jaké je v současnosti postavení dřeva jako konstrukčního materiálu? Co vede evropské státy k podpoře rozvoje staveb na bázi dřeva?

klíčová slova: *dřevo stavební; materiál stavební*

kódy využití: 7.1.3.0.2

11183 : 4200 : 637 : 425 : 67

026. Hnutí DUHA: „Ekologické“ dřevo brzy také z českých lesů.

Sisyfos, **14**, 2002, č. 1/2, s. 20-21.

Dřevo získané zaručeně šetrným hospodařením budou moci nabízet i první české lesy. Pravidla, která musí vlastník lesa splnit pro získání mezinárodní značky Forest Stewardship Council (FSC), byla 10.1.2002 schválena domácím týmem odborníků. Připravili je z iniciativy Hnutí DUHA a Ekologického institutu Veronica. Pravidla, která budou v ČR požadována na vlastních lesů pro získání mezinárodní značky FSC. Poptávka po dřevě s tímto logem stoupá ze strany zákazníků i významných firem, např. nábytkářských.

klíčová slova: *značení ekologické; značka mezinárodní; dřevo; hospodaření ekologické; hospodaření v lese*

kódy využití: 7.1.2.6.3 : 7.1.2.6.2.1

● 1.1.2 umělé složky materiální reality

● 1.1.2.1 stavby (např. budovy) a jejich části

1121 : 1111 : 4133 : 4134 : 4137

027. CÍSAŘOVÁ, R.: Dům z hlíny není zemljanka.

Ekolist, **7**, 2002, č. 2, s. 24-15.

Hliněné cihly jsou čistě přírodní materiál, který je levný, hygienický a ekologický. Interiér domu postaveného z nepálených cihel je charakteristický příjemným mikroklimatem s optimální vlhkostí vzduchu. Jaké jsou další klady a zápory tohoto materiálu.

klíčová slova: *materiály stavební; materiál přírodní; cihla*

kódy využití: 7.1.2.6.2.2 : 7.1.3.0.2

1121 : 4200 : 312 : 4200

028. Ekodomy jako inspirace pro každého, [rec.].

Ekolist, **7**, 2002, č. 2, s. 15. Mach, M., rec. ...

Ekodomy jako inspirace pro každého [CD ROM], Liga ekologických alternativ 2001. Informace pro zájemce o problematiku ekologického bydlení.

klíčová slova: CD ROM; zdroj informační; bydlení ekologické; dům ekologický
kódy využití: 7.1.3.0.2

1121 : 4200 : 4131 : 426

029. CÍSAŘOVÁ, R.: Domovy pod zemí.

Ekolist, **7**, 2002, č. 2, s. 14.

Američtí architekti začali v 70. letech prosazovat směr, který drží své stavby hodně při zemi. Jedná se o domy ze všech stran, kromě čelní zdi, chráněné zemí. V takto chráněných domech se uspoří až 80% energie na vytápění v zimě a na klimatizaci v létě.

klíčová slova: stavba ekologická; úspora energie; architektura ekologická; dům podzemní; USA

kódy využití: 7.1.2.6.2.2

● 1.1.2.1.1 stavby obytné (pro bydlení trvalé i přechodné)

11211 : 141 : 2317 : 4134 : 4136

030. FRANĚK, M.: Bydlení ve výškových domech.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 6, s. 31-32.

2 fot., 6 lit.

Výškové obytné domy se od 60. let dvacátého století postupně stávají realitou. Jsou preferovány převážně v oblastech, kde došlo k rychlému průmyslovému růstu, a bylo proto nutné nabídnout levné bydlení velkému množství lidí; najdeme je v určité míře ve všech částech světa. Upozorněno na důsledky, které bydlení ve výškových domech může mít na zdraví (fyzické i psychické) i na chování dětí.

klíčová slova: bydlení nájemné; kvalita bydlení; budova obytná

kódy využití: 7.1.2.6.2.2 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.1.1

11211 : 312 : 315 : 1112 : 1217 : 1114

031. PLAMÍNKOVÁ, J.: Ekodomy. Liga ekologických alternativ [2.].

Sisyfos, **15**, 2002, č. 4/5, příl., s. 1-22.

Pokračování přílohy z č. 3/2002 časopisu Sisyfos obsahuje kapitoly: Hospodaření s vodou, Bydlení a zeleň, Netradiční zdroje energie.

klíčová slova: bydlení ekologické; dům ekologický; zdroj energie netradiční; hospodaření s vodou; zeleň; poradenství ekologické

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.2.2

11211 : 312 : 315 : 7313

032. PLAMÍNKOVÁ, J.: Ekodomy. Liga ekologických alternativ [1.].

Sisyfos, **14**, 2002, č. 3, příl., s. 1-26.

Slabikář ekologického bydlení je převzat z CD ROMu „Ekodomy inspirace pro každého“, vydaného v roce 2001 Ligou ekologických alternativ. Obsah první části: Ekodomy u nás i ve světě, Problémy ekologického bydlení, Hlavní rysy ekodomu, Hlavní typy ekodomů.

klíčová slova: bydlení ekologické; dům ekologický; poradenství ekologické; publikace;
CD ROM

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.2.2

11211 : 4200 : 6391 : 6336 : 32168

033. SRDEČNÝ, K.: Dům jako ekologické zboží.

Nika, **23**, 2002, č. 1, s. 19.

Factory, kterých by si měl všimát pořizovatel domu a ke kterým by mělo být přihlíženo při rekonstrukci domu: energie pro dům, šedá energie, benzin, voda, odpadky, ekologicky šetrné výrobky na stavbě (tepelné izolace, stavební dřevo, plastová okna, kotle ústředního topení, solární kolektory, barvy, laky, lepidla, tmely).

klíčová slova: poradenství ekologické; dům rodinný; stavba; aspekt ekologický; materiál stavební; náročnost energetická; výrobek ekologicky šetrný; nakládání s odpady; spotřeba vody; vody odpadní domovní

kódy využití: 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.4.3 : 7.1.2.6.2.2 : 7.1.2.6.2.3

● 1.1.2.1.6 stavby vodní (mj. vodní díla), vodohospodářské; kanalizace

11216 : 4200 : 6241

034. ŠEBELA, M.: Příklad přehrada.

Koktejl, **11**, 2002, č. 9, s. 30-42.

Fot.čet.,1 mp.

Tři přehrady přetínající tok Dyje v kraji pod Pálavou jsou permanentně problémovou stavbou. Měly se stát centrem rekreace, zabezpečit umělé závlahy rozsáhlého území a definitivně zabránit záplavám. Realita současného stavu je ale těmto plánům poněkud vzdálená.

klíčová slova: přehrada; dílo vodní; problém ekologický; zhodnocení kritické; VD Nové Mlýny

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.3.0.2

● 1.1.2.3.5 jaderná zařízení

11235 : 53 : 140 : 4281

035. LIEBL, R.: Ohrožují jaderné elektrárny své okolí?

VTM, **56**, 2002, č. 8, s. 30-31.

2 obr.,2 fot.

Všechny jaderné elektrárny u nás, tedy i Temelín, mají soubor ochranných prvků, které mají za úkol hlídat a zabezpečovat elektrárnu proti nežádoucímu stavu. Celý systém elektrárny je tedy pod neustálým dohledem a navíc jsou do této ochrany zahrnuty dva samočinné havarijní systémy. Aktivní a pasivní. Na jakém principu tyto systémy pracují a k čemu jsou určeny.

klíčová slova: elektrárna jaderná; vliv na ŽP; riziko jaderné; bezpečnost JE; bezpečnost jaderná; systém bezpečnostní

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.2

● 1.1.3.0.3 odpady zvláštní a nebezpečné (např. radioaktivní, nemocniční)

11303 : 334

036. LIEBL, R.: Zpracování vysoce radioaktivního vyhořelého jaderného paliva.

VTM, **56**, 2002, č. 4, s. 22-23.

3 fot.

Skladování a odbourávání vyhořelého jaderného paliva. I po vyhoření, kdy už není možné v běžném reaktoru palivo použít, se v něm skrývá dostatek potenciálně využitelné energie, která se však nedá vydobýt štěpnou reakcí probíhající v klasickém štěpném reaktoru. Vznik technologie ADTT, kdy se nejedná o štěpnou reakci, ale o tzv. transmutaci, respektive urychlovačem řízenou transmutační technologii.

klíčová slova: *palivo jaderné; palivo vyhořelé; využití paliva vyhořelého; technologie ADTT*

kódy využití: *7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2.6*

11303 : 6391 : 4200 : 422

037. HORYNA, J.: Radioaktivní odpad.

EKO - ekologie a společnost, 13, 2002, č. 6, s. 19-22.

Lit.11.

Kromě těžby uranových rud pro výrobu jaderného paliva se také často koncentrují radionuklidy při těžbě některých rud neželezných kovů, během čištění odpadů nebo spalování. K uvolňování přírodních radionuklidů uranu a radia dochází i při průmyslových činnostech nesouvisejících s jaderným palivovým cyklem nebo využíváním zdrojů ionizujícího záření. Jedná se např. o zpracování materiálů, které nejsou považovány za radioaktivní, ale obsahují významné stopy přírodních radionuklidů. I těmto činnostem je třeba věnovat pozornost z hlediska možného rizika ozáření. Podkapitoly: Radiační ochrana, Uvolňovací úrovně, Zneškodňování, Optimalizační meze, Zásah, Přírodní zdroj záření, Odpady a radioaktivita.

klíčová slova: *odpad radioaktivní; zneškodňování odpadů jaderných; zpracování odpadů*

kódy využití: *7.1.2.6.2.6 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.1.1*

● 1.1.3.6 třídírny a spalovny odpadů, kompostárny, úpravny, čistírny odpadních vod

1136 : 1135 : 1183 : 312

038. TŮMA, J.: Spalovna, která nepohoršuje.

VTM, **56**, 2002, č. 7, s. 20-21.

6 fot.

Jen Vídeň se zatím může chlubit spalovnou, postavenou přímo v centru metropole, proti které nikdo neprotestuje. Spalovnou projde ročně okolo 260 000 tun odpadu vykazujícího

průměrnou výhřevnost 8 200 - 9 600 kJ/kg. Ročním výkonem téměř 500 000 MWh tepla zásobuje 70 tisíc rodin a 1 600 větších odběratelů. Množství obávaných vypouštěných dioxinů je menší než desetimiliardtina gramu na krychlový metr. Spalovna vykazuje finanční zisk a využitím odpadu, který už nemá Vídeň možnost jinak odvážet, ušetří ročně spalování přibližně 60 tisíc tun topného oleje k ústřednímu vytápění.

klíčová slova: spalovna odpadů; informace referenční; Vídeň

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.1.7 zvláštní skupiny složek - chemické látky

● 1.1.7.1 stopové prvky; jedy, těžké kovy a jiné látky zdraví škodlivé

1171 : 1176 : 11763 : 15900 : 1181

039. GALLOWAY, J.N. - COWLING, E.B.: Reactive Nitrogen and the World: 200 Years of Change. [Reaktivní dusík ve světě: 200 let změn].

Ambio. A Journal of the Human Environment, **31**, 2002, č. 2, s.64-71.

Gr.,mp.,tab.,54 lit.

Zkoumání a vyhodnocování vlivu produkce energie (energetika a průmysl) a potravin (zemědělství a průmysl) na vývoj globálního koloběhu dusíku ve světě během 19. a 20. století. Problém zjišťování vývoje množství dusíku a jeho ukládání ve volné přírodě z hlediska časového i regionálního. Historický exkurz do „dějin“ dusíku od jeho objevu přes užívání až do současnosti - efekt tzv. dusíkové kaskády. Vzájemná vazba mezi lidským tělem a dusíkem obsaženým v potravinách, vodě a vzduchu.

klíčová slova: dusík; cyklus dusíku; koloběh globální; vazba dusíku biologická; dusík organický; ukládání dusíku; aspekt vývoje; aspekt regionální

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 ; 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.1.2

1171 : 131 : 6531 : 6532 : 1406

040. KUŠKOVÁ, P.: Co je špatného na dioxinech?

Ekolist, **7**, 2002, č. 1, s. 8.

Emise dioxinů budou v ČR limitovány v rámci připravovaných vyhlášek Ministerstva životního prostředí, které budou doprovázet nový zákon o ovzduší platný od 1. června 2002. Hlavní motivací vytvoření nového zákona a připravovaných vyhlášek je transpozice českého práva s předpisy Evropské unie. Současná problematika dioxinů v ČR.

klíčová slova: dioxiny; zákon o ovzduší; stav vývoje

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.4

1171 : 32153 : 11105

041. KAFKA, Z. - PUNČOCHÁŘOVÁ, J.: Těžké kovy v přírodě a jejich toxicita.

Chemické listy, **96**, 2002, č. 7, s. 611-617.

4 tab.,23 lit.

Výrazný zájem o kovy a jejich chování v životním prostředí je vyvolán zejména jejich rozsáhlým průmyslovým využitím. Z toho také vyplývá neúměrné zatížení životního prostředí

stále se zvyšujícím množstvím produkovaných odpadů, které často obsahují tento typ znečišťujících látek v nadlimitním množství. Zdroje těžkých kovů. Průnik těžkých kovů do živých organismů. Toxicita a toxické působení jednotlivých těžkých kovů (olovo, arsen, selen, měď, zinek, kadmium, rtuť, chrom, nikl).

klíčová slova: *kovy těžké; charakteristika; terminologie; znečištění kovy těžkými; toxicita; vliv na ŽP; olovo; arsen; selen; měď; zinek; kadmium; rtuť; chrom; nikl; účinek toxický*

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.3

● 1.1.7.2 ropa a ropné produkty; plasty; zemní plyn; bioplyn

1172 : 1183 : 131 : 1112

042. LEŽÁK, Z.: Neviditelné bohatství. Těžba, doprava a rozvod zemního plynu.

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 19, s. 14-15.

4 fot.

Plyn je palivem 21. století. Na území České republiky, ale žádný významný zdroj zemního plynu není a proto se dopravuje i několik tisíc kilometrů dlouhými plynovody ze zahraničí. Popisána těžba, úprava, přeprava, rozvod, skladování, zásoby a nekonvenční zdroje plynu.

klíčová slova: *plyn zemní; palivo; zdroj; plynárenství; ČR*

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.3 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

● 1.1.7.6 emise, imise, transmise, znečišťující látky, cizorodé látky

1176 : 131 : 1113 : 621

043. FOTT, P. - VÁCHA, D.: Inventarizace emisí skleníkových plynů v ČR.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s. 30-31.

2 tab., 1 obr.

Z přistoupení k Rámcové úmluvě OSN o změně klimatu a ke Kjótskému protokolu vyplývá pro Českou republiku povinnost předkládat každoročně předepsaným způsobem výsledky národní inventarizace skleníkových plynů. V tabulkách jsou uvedeny souhrnné výsledky inventarizace a podílily přímých skleníkových plynů na celkové bilanci v roce 1990 a období let 1996 až 2000. Graficky je znázorněn vývoj agregované emise skleníkových plynů od roku 1990 do roku 2000 a projekce do roku 2010.

klíčová slova: *inventarizace emisí; plyny skleníkové; stav vývoje; dohoda Rámcová; Úmluva OSN o změně klimatu; protokol Kjótský; ČR*

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.3 : 7.1.2.6.4

1176 : 53 : 1213 : 22431

044. NACHTMANNOVÁ, I.: Kde skončí oxid uhličitý?

Ekolist, **7**, 2002, č. 12, s. 12.

V souvislosti se zvyšováním emisí skleníkových plynů je aktuální řešení otázky jak se nadbytečného oxidu uhličitého zbavit. Možností je několik - vysazování nových lesů, vpravování

do hlubokých vod oceánů a pumpování oxidu uhličitého pod mořské dno.

klíčová slova: oxid uhličitý; vliv na ŽP; řešení problémů v oblasti ŽP; Evropská unie
kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.2

● 1.1.7.6.1 znečištěná půda (imise v půdě)

11761 : 1174 : 1173 : 53 : 20 : 422 : 4200

045. KOTECKÝ, V.: Pesticidy narušující funkci hormonů.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 11, s. 17-18. 1 fot.

České zemědělství každoročně spotřebuje statisíce kilogramů několika typů pesticidů, které narušují fungování hormonů. Vědci se domnívají, že právě ony a některé další chemické látky s podobnými účinky mohou být příčinou řady varovných zdravotních trendů, včetně snižující se kvality spermatu i rostoucího počtu případů určitých druhů rakoviny a vývojových vad. Znepokojení vyvolává především zjištění, že účinkují při daleko nižších koncentracích, než jaké se doposud považovaly za toxické.

klíčová slova: používání pesticidů; vliv na člověka; vliv na zdraví; stav vývoje; ČR
kódy využití: 7.1.2.5.1.3 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2

● 1.1.7.6.3 znečištěné ovzduší (imise v ovzduší), přeshraniční znečištění

11763 : 231 : 6221

046. WETTESTAD, J.: Clearing the Air. Europe Tackles Transboundary Pollution. [Čištění vzduchu. Evropské řešení přeshraničního znečištění].

Environment, **44**, 2002, č. 2, s. 32-40. 1 tab., 36 lit.

Silící nutnost přistupovat k problému znečištění vzduchu jako ke globálnímu problému i z hlediska metod, kterými je možné tento problém řešit. Vývoj environmentální politiky EU ve vztahu k danému problému. Přehled znečištění jednotlivými typy aerosolů podle zemí a norem. Charakteristika programu CAFE (Clean Air for Europe Programme).

klíčová slova: znečištění ovzduší; vývoj znečištění ovzduší; problematika globální; opatření ke snižování znečištění; politika ekologická; politika EU; program ochrany ovzduší

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2

11763 : 422 : 4281 : 131 : 657

047. ŽÁDNÍKOVÁ, D.: Hodnocení zdravotních rizik z inhalace ovzduší zatíženého oxidy dusíku, oxidem siřičitým a ozonem na území měst Uherské Hradiště, Hodonín a Zlín za období let 1997 - 2001.

Hygiena, **47**, 2002, č. 4, s. 183-196.

4 tab., 2 obr., 29 lit.

Prezentace využití výsledků pětiletého imisního monitoringu venkovního ovzduší, které provádí hygienická služba k výpočtu a odhadu zdravotních rizik z inhalace ovzduší zatíženého oxidy dusíku, oxidem siřičitým a ozonem metodou „Health Risk Assessment“ dle U.S. EPA. Uveden stručný přehled metodiky včetně identifikace škodlivin, určení jejich nebezpečnosti,

podmínek expozice.

klíčová slova: monitorování kvality ovzduší; monitorování imisí; riziko zdravotní; hodnocení rizik; metodika; služba hygienická

kódy využití: 7.1.2.5.1.3 : 7.1.3.0.2

● 1.1.7.6.3.2 ozon, ozonová vrstva, ozonová díra

117632 : 131 : 6201 : 7313

048. HLAVÁČEK, J.: Česká republika a ochrana ozónové vrstvy Země.

EDICE PLANETA, **10**, 2002, č. 4, s. 1-24.

Monotematické číslo časopisu obsahuje publikaci, která vznikla ve spolupráci s účastníky odborné konference u příležitosti Mezinárodního dne ochrany ozónové vrstvy dne 16. září 2002 a se sekretariátem Vídeňské úmluvy o ochraně ozónové vrstvy a Montrealského protokolu o látkách, které porušují ozónovou vrstvu.

klíčová slova: publikace; konference; ochrana vrstvy ozónové; ČR

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6

117632 : 131 : 7243 : 6201

049. HLAVÁČEK, J.: Mezinárodní den ochrany ozónové vrstvy v České republice.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 5, s. 5-7.

1 fot., 1 gr.

Každoročně je připomínáno datum 16. září jako Mezinárodní den ochrany ozónové vrstvy. V tento den v roce 1987 byla přijata významná mezinárodní smlouva v oblasti ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel - Montrealský protokol o látkách, které poškozují ozónovou vrstvu. Přehled látek poškozujících ozónovou vrstvu (tvrdé a měkké freony, halony), jejich vlastností a uplatnění, velikost produkce. Smlouvy, díky nimž se podařilo celosvětově omezit výrobu a spotřebu freonů především v rozvinutých státech a nyní postupně i v rozvojových zemích. Stav v ČR - tabulární přehled spotřeby freonů od roku 1986 do roku 1996. Program jednání mezinárodní konference uspořádané 16.9.2002 v ČR při příležitosti Mezinárodního dne ochrany ozónové vrstvy.

klíčová slova: akce na ochranu ŽP; den mezinárodní; ochrana vrstvy ozónové; ČR

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.1.1

● 1.1.8.1 potraviny, nápoje; léky; pitná voda viz 1.1.1.4.2; drogy

1181 : 1171 : 422

050. BÍLEK, D.: EKOZOR. Ěčka v potravinách.

Krkonoše, **35**, 2002, č. 7, s. 10.

Přísady do potravin lze podle charakteru jejich působení v produktu či technologii výroby zařadit do skupin: barviva, konzervační prostředky, okyselující prostředky, antioxidanty, zhušňovací a želírovací látky, emulgátory, látky zvýrazňující či zesilující chuťové vlastnosti,

sladidla. Zdravotní rizika z aditiv v potravinách většinou nespočívají v bezprostředním toxickém působení, ale v postupném kumulativním ukládání v našem těle. Článek přináší informace o některých již prokázaných škodlivých účincích a poskytuje tak pomůcku pro spotřebitele při výběru potravinového zboží v obchodech.

klíčová slova: přísada do potravin; riziko zdravotní; spotřebitel
kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

1181 : 22431 : 131 : 6531 : 6241

051. ČERNÁ, E.: Nový systém bezpečnosti potravin v Evropské unii a České republice.

Chemické listy, **96**, 2002, č. 7, s. 587-590.

2 obr.,3 lit.

Evropská komise vydala počátkem roku 2000 tzv. Bílou knihu o zdravotní nezávadnosti potravin, která shrnuje cíle nové potravinové legislativy, které jsou založeny na opatřeních z oblasti potravin, krmiv, zdraví a ochrany zvířat, hygieny, reziduí až po tzv. nové potraviny včetně geneticky upravených a tvoří rámec pro vytváření a způsob práce kontrolních orgánů. Uvedený dokument deklaruje jednotný systém, který vyžaduje zjišťování zdravotní nezávadnosti potravin v celém potravinovém řetězci a požaduje lepší koordinaci a sjednocení jak na úrovni společenství, tak i na úrovni národní. Podle této koncepce vychází politika bezpečnosti (nezávadnosti) potravin z analýzy rizika, která zahrnuje tři prvky: posouzení rizika, management rizika a komunikaci o riziku. Systém zajištění zdravotní nezávadnosti potravin v ČR.

klíčová slova: bezpečnost potravin; systém bezpečnosti; nezávadnost potravin zdravotní; analýza rizik; dokument; legislativa EU; legislativa národní; Evropská komise
kódy využití: 7.1.2.6.2.1

1181 : 231 : 2316 : 32115 : 3341

052. PAPOUŠEK, J.: Jak nasytit svět v tomto tisíciletí?

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 1, s. 21-23.

Zdůvodnění nutnosti účasti vyspělého světa na řešení problému hladu v rozvojovém světě. Chudoba a hlad - uvedeny hlavní oblasti světa. Otázka nabídky - předpověď Mezinárodního výzkumného institutu pro potravní politiku do roku 2020 v otázce rozdílu mezi produkcí potravin a poptávkou v několika částech světa. Liberalizace obchodu, konflikty a pomoc bohatých. Řízení přírodních zdrojů. Veřejné investice do zemědělského výzkumu jsou pro potravinovou bezpečnost nezbytné. Moderní zemědělské biotechnologie.

klíčová slova: výživa lidstva; země rozvojové; stav vývoje; potřeba potravin; chudoba; podvýživa; produkce potravin; obchod; biotechnologie zemědělská
kódy využití: 7.1.2.3.5 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.1.2

1181 : 231 : 627

053. DÖÖS, B.R.: The Problem of Predicting Global Food Production.

[Problém prognózy globální potravinové produkce].

Ambio. A Journal of the Human Environment, **31**, 2002, č. 5, s. 417- 424.

Tab.,gr.,53 lit.

Vývoj různých typů prognostických modelů, jejichž prostřednictvím by bylo možné předvídat vývoj globální potravinové produkce. Charakteristika faktorů, konstant a proměnných, se kterými tyto modely pracují. Hodnověrnost a možný vliv takových modelů na světovou potravinovou produkci. Faktory, které ovlivňují vytváření modelů v kladném i záporném smyslu z hlediska jejich reprezentativnosti.

klíčová slova: *produkce potravin; problematika globální; model prognostický; modelování vývoje*

kódy využití: 7.1.2.6.3 : 7.1.2.5.2.1 : 7.1.2.6.4

1181 : 32201 : 4200 : 2236 : 66 : 6391

054. KŘELINA, J.: Prodejny potravin jako místa ekologické výchovy.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 6, s. 37.

Informace o projektu „Méně odpadu pro Olomouc“, který zajišťuje místní skupina Hnutí DUHA. Cílem kampaně je kromě informování veřejnosti také posun v chování prodejců potravin a spotřebitelů prostřednictvím konkrétních změn v sortimentu jednotlivých prodejen.

klíčová slova: *hnutí ekologické; kampaň; projekt výchovný; potravinářství ekologické; prodej; spotřebitel; chování ekologické; odpady z obalů; snižování odpadů; hospodaření s obaly; výchova občanská*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.5

1181 : 3341

055. VAŠKŮ, V.: Testování GM potravin je nevědecké.

Magazín Greenpeace, **9**, 2002, č. 2, s. 12.

1 fot.

Rozhovor s dr. Erikem Millstonem, přednášejícím na Univerzitě v Sussexu, na téma testování geneticky manipulovaných potravin.

klíčová slova: *potravin genetiky modifikované; testování potravin; rozhovor; odborník*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.2

1181 : 3341 : 421 : 422

056. ARCIMOVIČOVÁ, J.: Geneticky upravené potraviny. Jsou obavy na místě?

Fit pro život, **8**, 2002, únor, s. 89-91.

Hlavním důvodem genetické úpravy plodin je snaha vyrábět výživnější, chutnější a levnější potraviny. Jak se provádějí genetické úpravy. Mohou mít geneticky upravené potraviny negativní vliv na lidské zdraví?

klíčová slova: *potravin genetiky modifikované; historie vývoje; bezpečnost biologická; aspekt zdravotní*

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.2.1

1181 : 421 : 32115

057. EKOZOR. Proč biopotraviny.

Krkonoše, **35**, 2002, č. 5, s. 10.

Co činí biopotravinu lepší a co by nás mělo motivovat k její koupi. Hlavní rozdíly mezi konvenčním zemědělstvím a biozemědělstvím. Informace pro ekospotřebitele - adresy některých biozemědělců a přehled o produkci jejich biofarem.

klíčová slova: *biopotraviny; zemědělství ekologické; charakteristika; spotřebitel ekologický; informace pro spotřebitele*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.2.1

1181 : 422

058. PERLÍN, C.: Mýtus o škodlivosti potravinových aditiv označených symbolem E.

Výživa a potraviny, **57**, 2002, č. 5, s. 132-133.

Kódem E a následujícím trojmístným nebo čtyřmístným číslem se označují přídatné látky (aditiva), používané při výrobě potravin. Tyto látky prošly složitými několikaletými toxikologickými testy, provedenými v různých toxikologických laboratořích v celé řadě zemí. Uvedené přísady jsou evidovány Evropskou komisí pro zdravé potraviny a jsou zařazeny jako látky zdravotně nezávadné, povolené k používání při výrobě potravin za přesně definovaných podmínek.

klíčová slova: *výroba potravin; přísada do potravin; aspekt zdravotní*

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2

1181 : 422 : 425 : 311

059. ORLÍKOVÁ, B.: Zlodějky lidských duší.

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 22, s. 12-13. 5 fot.

Rozdělení drog - látek, které mění psychiku, způsobují změny nálady, útlum nebo naopak povzbuzení, halucinace nebo zkreslené vnímání, podle účinku (cannabinoidy, halucionogeny, stimulační drogy, opiáty). Vznik závislosti a možnost léčby. Obchod s drogami.

klíčová slova: *droga; závislost drogová; zneužívání drog; styl životní*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2

● 1.1.8.3 palivo

1183 : 32167

060. WAKEFIELD, J.: Absolutně čisté palivo.

Scientific American - české vydání, 2002, č. 5, s. 22-23.

Výzkum a možnosti praktického využití boraxu jako nového typu paliva ve vodíkových motorech. Parametry tohoto typu paliva, jeho kapacita a výdrž. Americká společnost Millenium Cell, která se věnuje výzkumu uvedeného problému.

klíčová slova: *hmota pohonná; palivo; palivo alternativní; palivo vodíkové; borax; motor vodíkový; výzkum*

kódy využití: 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2

● 1.1.8.5 obaly

1185 : 11301 : 32201 : 3411 : 311

061. Příliš mnoho obalů.

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 2, s. 29. 1 obr.

Možnost přispět k ochraně životního prostředí má každý i tím, že při nákupu zboží v obchodě upřednostní úsporně zabalené zboží. Výběrem zboží, jehož obal je co nejjednodušší, lze ušetřit mnoho surovin, včetně snížení množství obalového odpadu. Čím více lidí bude dávat přednost úspornému balení zboží, tím více budou tímto požadavkem ovlivněni výrobci.

klíčová slova: odpady z obalů; prevence vzniku odpadů; chování ekologické

kódy využití: 7.1.3.0.2

1185 : 653 : 43 : 4200

062. BACÍK, O.: Ekologická poradna. Zákon o obalech a vratné zálohované obaly.

Veronica, **16**, 2002, č. 4, s. 30.

Zákon č. 447/2001 Sb., o obalech a změně některých zákonů zavádí opatření, která alespoň částečně odstraňují znevýhodnění vratných zálohovaných lahví a chrání práva spotřebitelů. Zásady výkupu. Nejběžnější typy vratných zálohovaných lahví stanovené Nařízením vlády č. 111/2002 Sb. Právo spotřebitele na výběr. Ekonomická atraktivnost vratných zálohovaných obalů. Vratné zálohované obaly a životní prostředí.

klíčová slova: poradenství ekologické; zákon o obalech; zálohování obalů; obaly vratné; chování spotřebitele; aspekt ekonomický; aspekt ekologický

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.1.8.8 ostatní složky materiální reality (např. různé výrobky; zbraně)

1188 : 421 : 11235 : 140 : 4281

063. ŠIMONIS, L.M.: Zbraně hromadného ničení.

National Geographic. Česká republika, 2002, listopad, s. 108-141. Tab., fot. čet.

Přehled vývoje, používání a rozšiřování zbraní hromadného ničení ve 20. století a jejich další perspektiva ve 21. století. Charakteristika typů zbraní hromadného ničení (jaderné, chemické, biologické), rozšíření typů zbraní podle jednotlivých zemí. Odhady škod, které tyto zbraně mohou způsobit.

klíčová slova: zbraně ničení hromadného; zbraň biologická; zbraň chemická; zbraň jaderná; charakteristika zbraní; aspekt vývoje; historie vývoje; prognóza; aspekt regionální; odhad škody

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.2 prostorové celky

● 1.2.1 území, územní prostor, krajina, krajinný ráz

064. BŮŽEK, L.: Vliv zemědělských a lesnických zásahů na některé změny v krajině.

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 1, s. 39-45. 4 tab., 21 lit.

Po vymezení obsahu pojmů krajina, krajinná diverzita a výčtu vlivů, které prostorově diferencují a charakterizují konkrétní krajinu se autor zaměřuje na důsledky antropogenních zásahů do vzhledu krajiny, tj. na jevy související v historickém pohledu s pastevectvím, zemědělstvím a lesnickými zásahy (na ničení řídkých lesních porostů, vodní erozi, erozně denundační procesy, změny hydrologického procesu v krajině, hnojení, okyselování půd aj.) a na půdoochrannou a hydrickou funkci lesů.

klíčová slova: *krajina; diverzita krajinná; změna krajiny; vliv antropogenní; vliv lesnictví na ŽP; vliv zemědělství; vliv na krajinu.*

kódy využití: 71.2.3.1 : 71.2.4.1.1 : 71.3.0.2 : 71.2.3.3 : 71.2.4.2.1

● 1.2.1.0.2 území - region, oblast, velký územní celek

12102 : 4200 : 2243 : 1176 : 11761

065. RENNER, E.: The Black Triangle Area - Fit for Europe?

[Je oblast černého trojúhelníku připravená pro Evropu?].

Ambio. A Journal of the Human Environment, **31**, 2002, č. 3, s. 231-235.

Obr., mp., tab., 22 lit.

Oblast tzv. Černého trojúhelníku, zahrnující severní Čechy, jižní Sasko a část polského Dolního Slezska, patřila ve 20. století k nejznečištěnějším oblastem střední Evropy. Produkce a emise znečištění v této oblasti z hlediska chemického a fyzikálního složení (největším problémem byly tradičně síra a prach). Přehled nápravných opatření, která se zde používala na národní i trilaterální úrovni od 80. let. Modely postupů simulujících řešení ekologických problémů oblasti a její ekologický statut v rámci procesu východního rozšiřování Evropské unie.

klíčová slova: *oblast Černého trojúhelníku; oblast hraniční; problematika ekologická; území znečištěné; aspekt vývoje; opatření nápravné; model ekologický; model simulační; rozšíření EU*

kódy využití: 71.2.4.1.1 : 71.2.6.4 : 71.2.6.2.1 : 71.2.6.1.2 : 71.3.0.2

● 1.2.1.1 chráněná území přírody, chráněné složky krajiny, diverzita krajiny

1211 : 131

066. Přírodní parky a významné krajinné prvky v okresech ČR.

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 18-20.

Tabelární přehled vyhlášených a navrhovaných přírodních parků a registrovaných a navrhovaných významných krajinných prvků v 82 okresech ČR.

klíčová slova: *park přírodní; prvek krajinný; okres; přehled; ČR*

kódy využití: 71.2.4.1.1 : 71.2.4.2.1 : 71.2.6.4 : 71.2.6.1.2 : 71.2.6.2.1

1211 : 7132 : 70 : 6360

067. ČEŘOVSKÝ, J.: Rozvoj návštěvnických vzdělávacích zařízení v chráněných územích.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 7, s. 219-220. 3 fot.

Návštěvníkům chráněných území přírody již ve většině případů slouží k prohloubení jejich poznatků i prožitků různá vybavení v terénu (vysvětlující tabule, vyhlídkové body, naučné stezky) nebo ve vhodných objektech. Návštěvnická střediska vybavená nejmodernější audiovizuální technikou a počítačovými programy pak spirituální cestou výkladu a fyzickou regulací návštěvnických tras významně přispívají i k ochraně přírodních a krajinných hodnot. Uvedeny příklady vybavení dvou německých návštěvnických středisek - Ehrhorn No I a Domu národního parku Saské Švýcarsko.

klíčová slova: území chráněné; centrum informační; zařízení vzdělávací; středisko návštěvnické; výchova ekologická; prostředek výchovný; vybavení přístrojové; ochrana přírody

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.3.2

● 1.2.1.1.1 národní parky a jejich ochranná pásma, národní rezervace

12111 : 11101 : 3224 : 20 : 630 : 145 : 6241

068. PIGULA, T.: Krkonoše - střecha republiky.

Koktejl, **11**, 2002, č. 5, s. 30-40.

9 fot.

Přírodní krásy Krkonoš v kombinaci s pokusem o jejich ochranu a využití. Kritické hodnocení využívání KRNAP k podnikatelské, rekreační a výchovné činnosti.

klíčová slova: Krkonoše; NP Krkonoše; příroda; ochrana přírody; podnikání; rekreace; turistika; výchova ekologická; hodnocení kritické

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2

12111 : 121106 : 12112

069. POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR. [2.].

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 2, s. 53-58.

1 obr.

Národní park Šumava - vznik, rozloha, geologie, podnebí, vegetační stupně, lesy a jejich složení, ohrožená flora a fauna, přírodní a technické památky.

klíčová slova: park národní; charakteristika území; území chráněné zvláště; NP Šumava; CHKO Šumava

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.3.3 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.2

12111 : 121106 : 12112

070. POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR. [3.].

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 3, s. 105-115.

2 mp.

Krkonošský národní park - historie ochrany přírody Krkonoš od roku 1904 do současnosti, geologie, klima, srážky a vodohospodářský význam, vegetační výškové stupně, významné a ohrožené druhy rostlin a živočichů, přírodní památky, výchovná zařízení, zaměřená na osvětu obyvatel i návštěvníků, informační střediska pro návštěvníky, problémy ochrany přírody. Mapa Národních parků a chráněných krajinných oblastí ČR.

klíčová slova: park národní; charakteristika území; NP Krkonoše

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

12111 : 121106 : 12112 : 11206

071. POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR. [4.]

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 4, s. 157-161.

1 obr.

Národní park Podyjí - vyhlášení NP, rozloha, přírodní bohatství - geomorfologická unikátnost, rostlinstvo a živočišstvo s výčtem ohrožených druhů. Město Znojmo jako významná městská památková rezervace.

klíčová slova: park národní; charakteristika území; NP Podyjí; rezervace památková;

Znojmo

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

12111 : 121106 : 12112 : 11206 : 2243

072. POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR. [5.]

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 5, s. 209-214.

1 obr.

Národní park České Švýcarsko - datum vyhlášení, rozloha, geomorfologie pískovcového skalního města, přirozené a polopřirozené ekosystémy se zastoupením charakteristických rostlinných a živočišných druhů a se zdůrazněním druhů ohrožených, pět zvláště chráněných území, stavby lidové architektury. Spolupráce saské strany se Správou národního parku v Krásné Lípě.

klíčová slova: park národní; charakteristika území; území chráněné zvláště; NP České Švýcarsko

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

12111 : 12112 : 131 : 2243

073. POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti v ČR [1.].

Biologie-chemie-zeměpis, **11**, 2002, č. 1, s. 3-6.

Stručný historický vhled do ovlivňování přírody člověkem. První významné události z hlediska mezinárodní ochrany přírody a vývoj snah o ochranu přírody na našem území od 14. stol. a zejména pak po roce 1945 až do vydání zákona č. 40/1956 Sb., o státní ochraně přírody, který umožnil zřízení šesti kategorií chráněných území. Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Přehled velkoplošných chráněných území v ČR (4 NP a 24 CHKO).

klíčová slova: ochrana přírody; historie vývoje; území chráněné; kategorizace území chráněných; oblast chráněná krajinná; park národní; ČR; spolupráce mezinárodní

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

12111 : 138

074. Národní parky v Polsku.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 5, s. 137.

1 tab.

V tabulce je uveden seznam polských národních parků včetně údajů - od kdy je příslušný NP chráněn, kdy byl zřízen, jaká je chráněná rozloha, jaká je rozloha lesů NP, jak velké je ochranné pásmo NP. (Podle Chronmi Przyrode Ojczysta 1/2001) .

klíčová slova: *park národní; informace o území; přehled parků národních; Polsko*
kódy využití: *7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4*

12111 : 2236 : 7241

075. SKALKA, M.: Evropský den parků na Rýchorách.

Krkonoše, **35**, 2002, č. 5, s. 11.

Informace o akcích Krkonošského střediska ekologické výchovy Rýchorská bouda k Evropskému dni parků.

klíčová slova: *akce na ochranu ŽP; Evropský den parků; středisko výchovy ekologické; přehled o činnosti; informace referenční*
kódy využití: *7.1.3.0.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.3.0.3*

12111 : 7243 : 131

076. Evropský den parků.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 5, s. 8-9.

1 tab.

Evropský den parků byl zaveden z iniciativy Federace EUROPARC s cílem pozvednout význam evropských chráněných území a získat větší zájem a podporu veřejnosti o tato území. Od roku 1999 probíhá každoročně kolem 24. května v chráněných územích Evropy řada událostí na oslavu přírodních a kulturních krás se zdůrazněním jejich zranitelnosti a důležitosti ochrany pro budoucí generace. Uveden výběr některých akcí z programu, který připravila česká sekce Federace EUROPARC k Evropskému dnu parků v NP a CHKO v České republice v roce 2002.

klíčová slova: *Evropský den parků; akce ekologická; území chráněné; ochrana území; NP; CHKO; přehled akcí; ČR*
kódy využití: *7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.3.0.2*

● 1.2.1.3 lesy

1213 : 12112 : 1406 : 637

077. KLONFAROVÁ, H.: Jak to bylo, je a bude s Jizerskými horami.

Sisyfos, **15**, 2002, č. 11/12, příl., s. 1-28.

Cílem této přílohy je ukázat na příčiny, které vedly k ekologické katastrofě v Jizerských horách, nastínit alespoň v hrubých rysech problematiku záchrany a obnovy poškozených lesů, seznámit čtenáře s tím, co se již povedlo v lesích Jizerských hor udělat i s tím, co ještě

zbývá a pojmenovat, „co Jizerkám škodí a co by jim naopak pomohlo“.

klíčová slova: *Jizerské hory; stav vývoje; katastrofa ekologická; záchrana lesa; péče o les*

kódy využití: *7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1*

1213 : 131 : 621 : 630 : 60 : 425 : 2236 : 7132

078. DLABOLOVÁ, E.: Lesy České republiky, s.p. - lesy pro třetí tisíciletí.

Sisyfos, **15**, 2002, č. 8, s. 10-11.

Lesy České republiky spolupracují s organizacemi, jejichž členové se věnují ochraně přírody a ekologické výchově dětí a mládeže. Jsou uvedeny konkrétní projekty spolupráce i finanční podpory s ČSOP, se Sdružením středisek ekologické výchovy Pavučina a se Sdružením pro ekologickou výchovu Tereza.

klíčová slova: *Lesy ČR; projekt ekologický; spolupráce; centrum výchovy ekologické; organizace ekologická; ochrana přírody; výchova ekologická dětí a mládeže; podpora finanční; informace referenční*

kódy využití: *2.2.3.6 : 7.1.3.2*

1213 : 137 : 23100 : 637 : 6226

079. REZEK, M.: Evropa kdysi bývala lesem.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 7, s. 7-9. 1 fot.

Současný podíl přirozených lesů na celkové výměře lesů v Evropě dává naději, že opatření na jejich záchranu a obnovu povedou k tomu, že se Evropa stane příkladem pro zbytek světa. Víze a skutečnost ochrany evropských lesů.

klíčová slova: *lesy evropské; stav lesa; stav vývoje; lesnictví udržitelné; ochrana lesa; hospodářství lesní; politika lesnická EU; certifikace lesní*

kódy využití: *7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2*

1213 : 152 : 6332 : 11106

080. MACHAR, I.: Ekologická stabilita a revitalizace lužních lesů. [2.]

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 2, s. 35-39. 7 fot., 30 lit.

Biologická rozmanitost lužních lesů je důležitá i pro funkce, jaké má tento ekosystém s obrovskou produktivitou biomasy v krajině. Zbytky našich lužních lesů by měli být pečlivě chráněny, protože představují jen nepatrnou rozlohu jejich původního rozšíření. Lužní lesy mají také velký význam při protipovodňové ochraně měst a obcí.

klíčová slova: *les lužní; ekosystém lesní; rozmanitost biologická; revitalizace; ochrana ekosystému; funkce lesa produkční; funkce lesa mimoprodukční; produkce biomasy; ochrana před povodněmi*

kódy využití: *7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1*

1213 : 152 : 6332 : 6361

081. MACHAR, I.: Ekologická stabilita a revitalizace lužních lesů [1.]

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 1, s. 9-12. 5 fot.

Lužní lesy patří mezi druhově nejbohatší ekosystémy České republiky. Ostrovní charakter

zachovalých zbytkových komplexů lužních lesů uprostřed intenzivní zemědělské krajiny zvýrazňuje jejich přirozenou funkci jako důležitých biocenter - nosných základů narušené kostry ekologické stability nivní krajiny. Biotopy lužních lesů jsou nyní v ČR mapovány a ve většině případů budou zařazovány do evropské soustavy NATURA 2000.

klíčová slova: les lužní; ekosystém lesní; stabilita ekologická; revitalizace; mapování biotopu; soustava NATURA 2000

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1

1213 : 3212

082. MÍCHAL, I.: Jsou u nás pralesy?

Veronica, **16**, 2002, č. 2, s. 1-5.

3 fot.

Existuje skutečný prales? Typologické skupiny lesů. Vznik a koncepce lesního hospodářství. Pralesy budoucnosti.

klíčová slova: prales; příroda původní; les přirozený; hospodářství lesní; typologie lesnická; vývoj lesa

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.4

1213 : 3212 : 23100 : 637

083. ŘEZÁČ, J.: Lesy České republiky, s.p. - deset let trvání.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 2/3, s. 18-21. 6 fot., 6 tab.

Struktura vlastníků lesů v ČR. Vznik státního podniku Lesy České republiky. Základní parametry (obhospodařovaná plocha, roční těžby, počet zaměstnanců). Trvale udržitelné obhospodařování lesů. Organizační struktura. Veřejné funkce lesů.

klíčová slova: hospodářství lesní; Lesy ČR; informace referenční; přehled o činnosti

kódy využití: 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4

● 1.2.1.3.3 tropický deštný prales

12133 : 732 : 621 : 1583 : 2236 : 637

084. Sedmero klenotů divoké přírody.

Magazín Greenpeace, **9**, 2002, č. 2, s. 8-9.

1 obr., 7 fot.

Mapa světa znázorňující rozlohu pralesů na naší planetě před 8000 lety, rozlohu dnes ekonomicky využívaných lesů na místě původních pralesů a současnou rozlohu pralesů, která představuje pětinu původní rozlohy. Varovná čísla o každoročním úbytku pralesů, příklady vážně ohrožených savců. Text žádosti mezinárodní organizace Greenpeace určené vládám jednotlivých zemí. Neuspokojivý stav plnění Úmluvy o biologické rozmanitosti a žalostný výsledek zasedání tzv. Summitu k pralesům (duben 2002 v holandském Haagu).

klíčová slova: prales; stav vývoje; ochrana pralesa; problematika globální; Úmluva o biologické diverzitě; organizace nevládní; Greenpeace

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1

● 1.2.1.5 vodní „plochy“ krajiny

1215 : 11216 : 111521 : 117643

085. ZNACHOR, P.: Kvetoucí přehrady.

Živa, **50**, 2002, č. 3, s. 112-113.

1 tab., 7 obr.

Problematika kvality vody v našich přehradách nabývá na významu zejména v letních měsících, kdy ve vodě dochází vlivem příznivých podmínek k rozvoji řas a sinic. Společens-
tvo volně plovoucích autotrofních organismů je označováno jako fytoplankton a při jeho
přemnožení dochází ke vzniku vegetačního zákalu nebo tvorbě vodního květu. V článku je
na několika ukázkách demonstrována rozmanitost vodního květu.

klíčová slova: kvalita vody povrchové; fytoplankton; monitorování vody; nádrž vodní;
sinice[bot.][Cyanophyceae]; květ vodní; vliv na ekosystém; ekosystém vodní

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1

1215 : 12153 : 4281 : 1585 : 32167 : 57

086. GABRIEL, P.: Vltavská kaskáda.

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 19, příl.: Povodně, s. 6-7. 1 mp.

Přehrady a jimi vytvořené nádrže slouží k zásobování obyvatelstva pitnou a užitkovou vo-
dou, k čistě a bezodpadové výrobě elektrické energie, k nalepšování průtoků v níže ležících
tocích, k ochraně před povodněmi, k zajištění podmínek pro plavbu a dalším účelům. Vodní
díla vltavské kaskády. Řízení kaskády za mimořádných kritických situací, např. za povodní
a v obdobích extrémního sucha.

klíčová slova: tok vodní; dílo vodní; přehrada; povodeň

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 ; 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.2

● 1.2.1.5.3 vodní toky

12153 : 4281 : 1130 : 6539 : 425

087. Povodně a odpady.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 4, s. 4.

Odstraňování odpadů a poplatky za odpady, které vznikly v souvislosti s povodněmi z pohle-
du zákona o odpadech jak je stanovuje zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně
některých zákonů (krizový zákon). Ten je speciálním zákonem k zákonu č. 185/2001 Sb.,
o odpadech a změně některých dalších zákonů, v případě krizové situace. Financování
likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s povodněmi. Doporučení pro nakládání s odpady
vzniklými následky povodně.

klíčová slova: povodeň; důsledek povodně; odstraňování odpadů; poplatek za odpa-
dy; zákon o odpadech

kódy využití: 7.1.3.0.2

12153 : 4281 : 121 : 6361 : 131

088. SIMON, D.: Povodně: Krajina a lidé.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 10, s. 4-8.

2 fot.

Autor se v článku zamýšlí nad příčinami katastrofálních následků povodní, které postihly Čechy v srpnu 2002 a nad možnostmi, jak jim zabránit.

klíčová slova: *povodeň; příčina povodně; situace při povodni; vliv povodně; analýza povodně; škoda povodňová; ochrana před povodněmi; opatření proti povodním; ČR*

kódy využití: *7.1.2.3.5 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.3.0.2*

12153 : 4281 : 4200 : 425

089. PŘIBÁŇ, D.: Velká voda v Čechách.

VTM, **56**, 2002, č. 12, s. 44-47. 2 obr., 3 gr., fot. čet.

Povodně patří mezi nejničivější živelní pohromy. Úvahy o příčinách povodní a využívání protipovodňových systémů, důležitost včasné informovanosti veřejnosti. Jak se měří povodeň.

klíčová slova: *povodeň; analýza povodně; vznik povodně; ochrana před povodněmi; opatření proti povodním; ČR*

kódy využití: *7.1.3.0.2*

12153 : 4281 : 636

090. VAŠKŮ, Z.: Velká voda, krajina a člověk.

Vesmír, **81**, 2002, č. 7, s. 373-374. 1 gr., 3 lit.

Průběh povodní v panenské a v kulturní krajině. Historické povodně a co nás čeká v budoucnosti.

klíčová slova: *povodeň; charakteristika povodně; krajina historická; krajina kulturní; opatření proti povodním*

kódy využití: *7.1.3.0.2*

12153 : 4281 : 636 : 20 : 53

091. MUNZAR, J. - ONDRÁČEK, S.: Paradoxy přírodních katastrof.

Vesmír, **81**, 2002, č. 7, s. 370-372. 3 obr., 5 lit.

Historické přírodní katastrofy na území České republiky, jejich důsledky a zdroje informací o nich. Povodně jako nejnebezpečnější přírodní katastrofy u nás. Typy povodní - bleskové; vyvolané dlouhotrvajícími dešti; sněhové a ledové povodně. Povodně jako podnět pro společnost (katastrofální události v povodí Moravy, Odry a horního Labe v červenci 1997). Riziko povodní a člověk.

klíčová slova: *katastrofa přírodní; povodeň; vznik povodně; opatření proti povodním; vývoj historický; nebezpečí povodní; vliv člověka*

kódy využití: *7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.3.0.2*

12153 : 643 : 633

092. BUDÍK, L.: Jak často přichází stoletá voda.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 10, s. 10-11. 1 fot.

Jak vzniká povodeň a jakým způsobem se určuje hladina stoleté vody.

klíčová slova: povodeň; příčina povodně; analýza povodně; předpověď povodně
kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.2.1.7 zeleň

1217 : 12171 : 11215 : 3221 : 131

093. HANOUSKOVÁ, I. - KECLÍK, R.: Ošetřování a užívání silniční vegetace na příkladech z ČR.

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 6, s. 289-292. Lit. 9.

Údržba jednotlivých typů komunikací, zajištění bezpečnosti provozu, sjízdnosti apod. se děje v institucionálně regulovaných mezích. Může se však lišit v jednotlivých praktikách podle prostředí, které komunikace protíná, podle dobové zkušenosti apod. Na složení vegetace se podílejí i formy využití krajiny v okolí. Druhové složení pak odpovídá nejen stanovištím, fytogeografickým a jiným poměrům, ale je odezvou na způsoby ošetření biotopů vlastníky, uživateli a udržovateli. Článek na vybraných příkladech z území Čech přibližuje historickou praxi spojenou se změnami biotopů podél komunikací v posledních čtyřech stoletích.

klíčová slova: vliv dopravy na ŽP; péče o zeleň; údržba silnice; bezpečnost dopravy
silniční; uspořádání biotopu; vývoj historický; ČR

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.2.2

● 1.2.1.8 ostatní části území (pokud nejsou v 1.2.2 až 1.2.5), např. pouště

1218 : 11102 : 1113

094. KRÍŽEK, M.: Pouště.

Geografické rozhledy, **12**, 2002/2003, č. 2, s. 36-37.

1 fot., 2 obr., 1 tab., 3 lit.

Co jsou a kde jsou pouště. Jak ovlivňují pouště podnebí. Charakteristiky pouští. Paleopouště a desertifikace.

klíčová slova: poušť; charakteristika; podnebí pouštní; desertifikace; přehled pouští

kódy využití: 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.2.2

1218 : 1113 : 231 : 213

095. RUDOLSKÝ, J.: Bude všude poušť?

Lidé a země, **51**, 2002, č. 11, s. 791-795.

7 fot.

Hlavním a nezbytným činitelem vzniku pouště jsou periodické změny klimatu. Vedle přirozeného rozšiřování pouště, kterému se zatím neumíme efektivně bránit, se na něm významně podílí i sám člověk. Varovné je drancování lesů a další vegetace, v jehož důsledku mizí zeleň ze svahů a otevírá se tak cesta erozi půdy. Otázkou zůstává, zda rozšiřování pouští souvisí s oteplováním Země a se skleníkovým efektem.

klíčová slova: poušť; vznik; historie vývoje; změna klimatu; oteplování globální; činnost antropogenní

kódy využití: 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.1.2

● 1.2.2.3 města, velkoměsta a jejich vybavení a okolí; městské prostředí

1223 : 11763 : 117631 : 1113 : 2317

096. VRTIŠKA, O.: **Když město nemůže dýchat.**

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 3, s. 18.

6 fot.

Smog znepříjemňuje život lidem zvláště ve velkých městech během celého roku. Zima je ale obdobím častých teplotních inverzí, při nichž se ve vzduchu hromadí škodliviny snadněji než jindy. Jak ohrožuje smog lidské zdraví a jak se lze při smogových situacích chránit.

klíčová slova: znečištění ovzduší; město; smog; období zimní; inverze; vliv na zdraví

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2

● 1.2.5 venkovský prostor, venkov

125 : 621 : 66

097. REINÖHLOVÁ, E.: **Venkov má budoucnost.**

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 2-5.

Nabídka programu Evropské unie SAPARD určeného pro zemědělství a rozvoj venkova. Podpora samostatnosti obcí. Spolupráce místních samospráv. Ekonomické aspekty. Zvýšení společenské prestiže venkova.

klíčová slova: program SAPARD; program rozvoje; program obnovy venkova; rozvoj oblasti venkovské; program EU

kódy využití: 7.1.3.0.2

125 : 638 : 6360 : 2243

098. SCHWIMMER, W.: **Evropské dědictví venkova.**

Nika, **23**, 2002, č. 1, s. 25. 4 fot.

Jako zdroj naší sdílené identity je dědictví venkova architektonickým, jazykovým a folklórním pokladem. Lokální výroba, tradiční techniky, dovednosti a nástroje, dialekty, písně, tanec, hudba a vyprávění vytváří různorodost regionů a zasluhuje ochranu a podporu. Současně i přírodní dědictví tvořené flórou a faunou zastřešuje svět venkova. Kampaň Rady Evropy „Evropa společné dědictví“ zaměřená na péči o rozvoj venkova a přírodní prostředí.

klíčová slova: venkov; dědictví přírodní; dědictví kulturní; Rada Evropy; kampaň

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.4

● 1.3 správní celky a jejich území

● 1.3.1 ČR

131 : 137 : 138 : 23100 : 636 : 641

099. RYNDA, I.: Přínos českých zemí Evropě a světu [trvale udržitelný rozvoj a jeho kořeny v českých zemích].

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 5, s. 229-232.

Historický kontext vzniku ideje trvale udržitelného rozvoje - počátky a vývoj v českých zemích. Historické formy, způsoby a metody ochrany životního prostředí, příklady zacházení s krajinou (zákony o lesním hospodářství, rybníkářství aj.). Vývoj teoretické reflexe trvale udržitelného rozvoje v českém prostředí (J. Vavroušek, B. Moldan, I. Dejmal).

klíčová slova: rozvoj udržitelný; ochrana přírody; ochrana ŽP; historie vývoje; ČR
kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6 : 7.1.2.4

● 1.3.4 města

134 : 11764 : 111412 : 12202 : 1406 : 131 : 315

100. MATOUŠKOVÁ, M.: Města. Bodové zdroje znečištění povrchových vod.

Geografické rozhledy, **11**, 2001/2002, č. 3, s. 64-65. 1 fot., 1 gr., 1 mp.

Lidská sídla jako jeden z výrazných zdrojů znečištění vodních toků a podzemních vod. Měření znečištění vodních toků v Československu od roku 1963: v současnosti se monitoruje 263 profilů. Česká situace v evropském kontextu. Možnosti řešení této situace prostřednictvím výstavby sítě čistících stanic a omezováním produkce znečištění. Aplikace tématu do výuky.

klíčová slova: znečištění toku vodního; znečištění ze zdroje bodového; sídlo lidské; město; monitorování znečištění vody; stav vývoje; ČR; obsah výchovy; výuka
kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4

134 : 12153 : 4281 : 332 : 621

101. KONVIČKA, M.: Ochrana a rozvoj měst postižených povodněmi.

Urbanismus a uzemní rozvoj, **5**, 2002, č. 5, s. 4-15.
7 obr., 11 lit.

Článek přináší základní informace o problematice a zahrnuje i nejnovější poznatky z povodní v roce 2002. Zásady ochrany měst a strategie urbanistického rozvoje měst postižených (ohrožených) povodněmi. Grantový projekt GA ČR 103/99/0780 „Strategie rozvoje měst po povodni“.

klíčová slova: oblast postižená povodněmi; město; plánování urbanistické a rozvoj města; ochrana před povodněmi; opatření proti povodním
kódy využití: 7.1.2.6.2.2

134 : 1384

102. ZWINGLEOVÁ, E.: Města. [Světová velkoměsta].

National Geographic. Česká republika, 2002, listopad, s. 28-57.
Fot., mp.

Přehled vývoje velkých světových městských aglomerací od roku 1950 s prognózou do roku 2015. Srovnání megapolis v rozvinutých a v rozvojových zemích. Konkrétní příklady: Sao Paulo, Bangkok, Lagos, Haidarábád.

klíčová slova: město velké; přehled; aglomerace městská; aspekt vývoje; země vyspělé; země rozvojové; srovnání

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6

134 : 332 : 3221 : 313 : 1406 : 137 : 315

103. OUŘEDNÍČEK, M.: **Města druhého tisíciletí.**

Geografické rozhledy, **11**, 2001/2002, č. 3, s. 58-61.

1 tab., 2 fot., 1 gr.

Rozvoj městské civilizace ve 20. století - základní rysy měst a urbanizace na přelomu tisíciletí. Přesun dynamiky z Evropy do Asie a Afriky, kde nyní vznikají megapolis přesahující rozlohou i populací klasická městská centra. Kvalita bydlení, stav infrastruktury, dopravy a služeb v těchto městech. Zatímco ve „Třetím světě“ dochází ke stěhování do měst, v rozvinutých zemích se lidé stěhují z měst. Situace postkomunistických zemí v kontextu světového urbanistického rozvoje. Aplikace tématu do výuky.

klíčová slova: plánování urbanistické a rozvoj města; dynamika populace; bydlení; infrastruktura; doprava; služby; rozvoj světový; stav vývoje; země rozvojové; země rozvinuté; země Evropy střední; hodnocení situace; obsah výchovy; výuka

kódy využití: 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.1

134 : 332 : 333 : 122 : 23100

104. OUŘEDNÍČEK, M.: **Územní plánování měst.**

Geografické rozhledy, **11**, 2001/2002, č. 3, s. 60-61.

Smysl a podstata tzv. územního plánování ve vývoji od prvních osídlení do současnosti. Dominance funkcionalistického přístupu od konce 30. let do současnosti - jedním z projevů jsou panelová sídliště. Výskyt prvních závažných problémů v 70. letech - doba, kdy přichází druhá a třetí generace sídlišť. Změny v urbanistickém plánování od devadesátých let 20. století: integrace prvků životního prostředí, udržitelného rozvoje aj.

klíčová slova: plánování územní městské; historie vývoje; plánování urbanistické a rozvoj města

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.2.6.1.2

134 : 638 : 621 : 131

105. CHROMÝ, P.: **Paměť měst.**

Geografické rozhledy, **11**, 2001/2002, č. 3, s. 84. 3 fot., 1 mp.

Přehled českých měst, která se v poslední dekádě ocitla na tzv. Seznamu světového dědictví: Praha, Český Krumlov a Telč (historická centra) v roce 1992, Žďár nad Sázavou 1994 (poutní kostel na Zelené Hoře), Kutná Hora 1995 (historické jádro, sv. Barbora a chrám sv. Panny Marie v Sedlci), Lednicko-valtický areál 1996 (kulturní krajina), Holašovice (selské baroko) a Kroměříž 1998 (arcibiskupský zámek a jeho zahrady), Litomyšl 1999 (zámek), Olomouc 2000 (barokní sloup), Brno 2001 (vila Tugendhat).

klíčová slova: dědictví světové kulturní; Úmluva o ochraně světového kulturního a přírodního dědictví UNESCO; město historické; přehled; ČR

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.1.1

● 1.3.5 obce (místa)

135 : 2235 : 131

106. JEŽEK, J.: Obce s rozšířenou působností.

Urbanismus a územní rozvoj, **5**, 2002, č. 6, s. 2-9. 11 tab., 1 mp.

Tabulkové přehledy poskytují základní informaci o správních obvodech obcí s rozšířenou působností stanovených zákonem č. 314/2002 Sb. a vyhláškou č. 388/2002 Sb.

klíčová slova: obec; obvod správní; působnost rozšířená; přehled obcí; správa státní; ČR

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 1.4 životní prostředí a jeho funkční celky

● 1.4.5 rekreační prostředí přírodní nebo umělé

145 : 11212 : 1211 : 6536

107. NESVATBA, P. - ČEJKOVÁ, J.: Problematika rekreačních objektů v přírodních parcích.

Veronica, **16**, 2002, č. 1, s. 16-19.

3 fot.

Snahy o umístění rekreačních objektů různé provenience a estetického řešení vytvářejí trvalý tlak na krajinný ráz přírodních parků. Regulace výstavby rekreačních objektů v přírodních parcích. Pokusy o obejití regulace. Konkrétní příklad. Účinnost existujících právních nástrojů.

klíčová slova: park přírodní; objekt rekreační; vliv na krajinu; nástroj legislativní

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.4 : 2.2.3.5

● 1.5 ekologické celky a jejich části

● 1.5.2 ekosystém

152 : 1213 : 3224 : 53

108. S krátkodobým poškozením návštěvníky si ekosystém listnatého lesa poradí.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 2, s. 39.

Kanadští vědci provedli výzkum, při němž se pokusili srovnat vliv pěších turistů a návštěvníků na horských kolech na vegetaci v podrostu a na půdu. Výsledky výzkumu potvrdily, že ve zvoleném prostředí měla pěší turistika a turistika na horských kolech na vegetaci a půdu přibližně stejný vliv. Okamžitý negativní vliv uvedené činnosti na přírodní stanoviště může

být závažný, ale pokud turisté takovou lokalitu již nenavštěvují, obnoví se původní stav na ní překvapivě rychle. Proto je důležité, aby správci chráněných území sledovali na jakých lokalitách turisté vytvářejí nepovolené stezky a s jakou intenzitou je využívají, aby bylo možné ještě počítat s jejich samovolnou regenerací.

klíčová slova: vliv turistiky; vliv na půdu; vliv na vegetaci; regenerace přirozená
kódy využití: 7.1.2.3.6 : 7.1.2.6.1.6 : 7.1.2.6.4

152 : 159

109. KONVIČKA, M.: Pohřbíme (konečně) ekosystém?

Vesmír, **81**, 2002, č. 3, s. 127-129.

Současné diskuze a spory ohledně pojmu ekosystém, který se poprvé objevil ve třicátých letech 20. století jako označení takového stavu přírody, který se může vychýlit, ale vždy se vrátí do původního stavu. Vývoj ekologické situace ke konci 20. století však naznačuje ireverzibilitu některých škod na přírodě. Důvody neudržitelnosti klasické koncepce ekosystému. Potřeba vypracování nového paradigmatického pojmu, který by ekosystém nahradil.

klíčová slova: ekosystém; koncepce; teorie; stabilita ekosystému; diskuze
kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1 : 7.1.2.6.2

152 : 159

110. JENÍK, J.: Ekosystém: nepominutelné oborové paradigma.

Vesmír, **81**, 2002, č. 6, s. 332-335. 2 sch., 16 lit.

Příspěvek k diskusi o ekosystémech, kterou v reakci na stať amerického ekologa O'Neilla rozpoutal komentář M. Konvičky (Vesmír, č. 3/2002). Spor o výklad a význam pojmu ekosystém -kategorie pokoušející se vidět životní prostředí holisticky a dynamicky. Souvislost s dalšími analogickými pojmy (biosféra, ekosféra, geosystém). Aplikace pojmu ekosystém. Průnik tohoto pojmu do jednotlivých relevantních disciplín.

klíčová slova: ekosystém; terminologie; aspekt teoretický; diskuze
kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6

1583 : 1213 : 131 : 637

111. VIŠŇÁK, R.: Úpadek biodiverzity našich lesů.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 12, s. 4-7. 2 fot.

Člověk a les - dialog, nebo vyhlazovací válka? Zůstaly z původních porostů už jen továrny na dřevo? Soužití člověka s fenoménem zvaným „les“ z pohledu botanika.

klíčová slova: ekosystém lesní; stav lesa; historie vývoje; diverzita biologická; ČR
kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.3.5 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2.1

1583 : 131 : 630

112. VAČKÁŘ, D. - PLESNÍK, J.: Posuzování a hodnocení biologické rozmanitosti.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 6, s. 26-30. 6 obr.

Biologická rozmanitost (biodiverzita) představuje charakteristický znak Země. Rozrůzněné

bohatství živých tvarů a seskupení zůstává i dnes do značné míry záhadou a není dost dobře možné je vysvětlit jedinou všezahrnující teorií. Definice biologické rozmanitosti. Posuzování biologické rozmanitosti v ČR.

klíčová slova: rozmanitost biologická; hodnocení

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4

1583 : 31 : 630

113. PECINA, P.: **Co skrývá pojem biodiverzita? Jak udržet biologickou diverzitu. [5.].**

Nika, **23**, 2002, č. 1, s. 38-39. 4 fot.

V závěrečné části seriálu se autor zabývá okruhem záležitostí kolem způsobu lidského hospodaření v krajině ve vztahu k biodiverzitě (např. vlivem drobných lomů z přelomu století v porovnání s odtěženými horami v současnosti, vlivem staveb a úprav okolí lidských sídel, vlivem různých podnikatelských záměrů aj.). Jsou uvedeny zásady, které by měly být ve prospěch biologické rozmanitosti a ochrany přírody a krajiny uplatňovány.

klíčová slova: diverzita biologická; vliv činnosti lidské; ochrana diverzity biologické

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4

1583 : 630 : 4207

114. CÍLEK, V.: **Geodiverzita.**

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 2, s. 40-44. 9 fot., 11 lit.

Geodiverzita zahrnuje celou šíři zemských rysů, včetně geologických, geomorfologických, paleontologických, půdních, hydrologických a atmosférických prvků, systémů a procesů. Hlubší pohled opřený o historickou analýzu ukazuje, že geodiverzita je podobně jako biodiverzita postihována změnami, postupně ochuzována, ale i nově vytvářena. Vymezení pojmu. Ztráta a tvorba geodiverzity. Časová dimenze změn. Mikroklimatická diverzita. Pud planační, kanalizační a linearizující. Ochrana geodiverzity.

klíčová slova: diverzita geologická; terminologie; definice; aspekt vývoje; ochrana diverzity geologické

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1

1585 : 4201 : 43 : 11101

115. MEZŘICKÝ, V.: **Názory některých křesťanských myslitelů na ekologickou krizi hodnot a odpovědnost křesťanů.**

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 5, s. 248-252.

Přehled idejí a názorů vybraných autorů na vztah člověka a přírody a na ekologickou krizi: N. Bardajev (biblické zvěstování a krize světa), W. Ophuls (křesťanství a předpoklady nové ekologické politiky), B. Janát (antická koncepce fýsis), L. Vischer (integrálnost ekologické krize), H. Jonáš (přirozený svět a svět artefaktů).

klíčová slova: křesťanství; vztah k přírodě; odpovědnost ekologická; odpovědnost osobní; krize ekologická; přehled názorů

kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.1.8

116. DADOVÁ, M.: **Humanismus ekofilozofie a bioetiky.**

Pedagogické spektrum, **11**, 2002, č. 3/4, s. 21-31. Lit.6.

Ekofilozofie a bioetika jako nové disciplíny filozofie 20. století: jejich podstatou je řešení filozofických aspektů ekologie a hledání mravního přístupu k přírodě. Geneze ekofilozofie a bioetiky a její autoři.

klíčová slova: *filozofie ekologická; etika biologická; humanismus*

kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.1.1

117. ŘÍČAN, P.: **Ekologie a náboženství.**

Psychologie dnes, **8**, 2002, č. 10, s. 10-11. Lit.3.

Autor článku, psycholog, se zabývá otázkou „Jak stoupenec ekologického hnutí chápou svět a svoji situaci v něm, jak vyjadřují smysl své aktivity, jaká je jejich hierarchie hodnot a jak se k těmto hodnotám vztahují?“ Konstatuje, že „mezi hodnotami a náboženstvím je úzký vztah: hodnoty, které jsou pro člověka nejvyšší se pro něj stávají posvátnými, realizace těchto hodnot se pro něj stává ekvivalentem spásy a služba těmto hodnotám jeho náboženstvím. Ekologické snažení, cítění a myšlení lze chápat jako religiózně produktivní (náboženskovorné) a tento aspekt zkusmo postulovat jako klíčový. Náboženstvím, lze zejména z psychologického hlediska, rozumět především náboženské prožívání, často označované jako spiritualita, s ním související individuální jednání a poslze i veškeré dění ve skupinách a institucích vzniklých a trvajících k podpoře takového prožívání a jednání“.

klíčová slova: *hnutí ekologické; náboženství; vztah ekologie-náboženství; aspekt psychologický*

kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.3.0.2

118. HUDEC, K.: **Co je a co není ekologie.**

Veronica, **16**, 2002, č. 1, s. 4-6.

„Věda o vztazích organismů a jejich prostředí“ - ekologie - byla definována německým evolučním biologem E. Haeckelem již v roce 1866. Člověk je živý organismus se stejným biologickým základem, biotickým a abiotickým prostředím jako ostatní živé organismy na Zemi a i jeho vztahy k prostředí jsou tedy předmětem zkoumání ekologie. Úvaha nad otázkou: Kdy a proč dochází ke konfliktu mezi vzrůstajícím počtem těch, kteří jsou nyní běžně nazýváni ekology a jinými pejorativními názvy a „slušnými“ občany? Základní předpoklady k řešení otázky: Jak ven z uvedeného konfliktu?

klíčová slova: *ekologie věda; aspekt teoretický*

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.2.4 : 7.1.3.0.2

119. KENDER, J.: **Krajnotvorné programy MŽP a protipovodňová ochrana.**

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 12, s. 13-15.

Aktivní poznání problematiky ekologie krajiny a v jejím rámci i vzájemná interakce mezi ekologií krajiny a opatřeními ke snížení povodňových škod předpokládá uplatnění nového přístupu k vnímání potřeb krajiny, který byl uveden v Evropské úmluvě o krajině a který je v originálu nazýván senzibilita ve smyslu vnímání potřeb krajiny s citlivým přístupem k řešení všech problémů, které se v krajině vyskytují, včetně minimalizace povodňových škod. Uplatnění těchto principů v Programu revitalizace říčních systémů a Programu péče o krajinu.

klíčová slova: *program krajinyotvorný; ochrana před povodněmi; ekologie krajiny; program revitalizace; program péče o krajinu; opatření proti povodním*

kódy využití: 7.1.3.0.2

2 ČLOVĚK

2.0 člověk obecně

20 : 11102 : 140 : 423 : 43

120. HUČÍN, J.: **Bez přírody se člověk neobejde.**

Psychologie dnes, **8**, 2002, č. 10, s. 9-13. Lit.4.

Vztah k životnímu prostředí a potřeba být obklopen přírodou mají hlubší kořeny a patří k důležitým tématům lidské psychologie. Interpretace výsledků výzkumů týkajících se tzv. environmentálních preferencí, neboli typů životního prostředí, které si člověk spontánně podle svých sympatií zvolí. Srovnání preferencí městských lidí a venkovanů. Závěry z výzkumů zjišťujících změny hodnotového uspořádání v industriální společnosti zaměřené na klíčovou otázku, zda je třeba chránit přírodu pro ni samu, či zda je na prvním místě zájem člověka, jemuž musí příroda sloužit. Typologie postojů člověka k přírodě.

klíčová slova: vztah člověka a přírody; vztah k přírodě; vztah k ŽP; účinek psychologický; výzkum; typologie postojů

kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.1.1

20 : 11102 : 4200 : 423 : 428 : 311

121. FRANĚK, M.: **Virtuální příroda.**

Psychologie dnes, **8**, 2002, č. 4, s. 16-17. Lit.4.

V některých technicky vyspělých zemích se začíná uvažovat o tom, do jaké míry může být lidská potřeba kontaktu s přírodním prostředím uspokojena virtuálně. Technická řešení simulace přírody. Realnost virtuálního prožitku přírody. Rizika výletů do virtuální přírody. Virtuální příroda a změna environmentálně přijatelného chování.

klíčová slova: styl životní; příroda; simulace; příroda virtuální; vliv na člověka; vztah člověka a přírody; vztah k přírodě

kódy využití: 7.1.2.6.1.4

20 : 43 : 11101

122. ŠMAJS, J.: **Příroda - přehlížený konstitutivní faktor lidské osobnosti.**

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 5, s. 241-244.

Příroda jako faktor ovlivňující formování lidské osobnosti. Tento faktor se začíná zvyrazňovat teprve tehdy, když lidstvo opustí agrární způsob života a začne žít v městské a průmyslové civilizaci čili je vytrženo z původního prostředí. Vzniká reflexe formování psychosomatické struktury lidské osobnosti. Paralely ontogeneze lidské osobnosti a ontogeneze živočišné - neverbální formy.

klíčová slova: vztah člověka a přírody; ontogeneze; rozvoj člověka; vývoj historický

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.4

2.1 člověk - jedinec; lidé

123. KANÁROVA, N.: **Globální aspekty migrace.**

Demografie, **44**, 2002, č. 2, s. 119-124. Lit.15.

Vývoj migračních trendů v období od kolonizace k dnešní globální společnosti v Evropě, Asii, Africe, Latinské Americe a oblasti Karibiku, Severní Americe. V průběhu dalších let se očekává pokračování růstu rozsahu migrace a současných trendů jejího vývoje. Rozsáhlejší politické, etnické, náboženské, rasové, ekologické či ekonomické krize a konflikty by však mohly vést k zásadnějším změnám v migračních trendech. K hlavním faktorům ovlivňujícím budoucí vývoj migrace budou patřit především tyto procesy a jevy: Chudoba, prohlubující se nerovnost mezi Severem a Jihem. Politické, ekologické a demografické tlaky. Faktory trhu práce.

klíčová slova: *migrace lidí; aspekt globální*

kódy využití: 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.1.2 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.4

● 2.1.0.0 ženy

2100 : 2230 : 11102 : 131 : 1383

124. LACINOVÁ, L.: **Ekofeminismus.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 9, s. 28-31.

1 obr.

Ekofeminismus je komplexní hnutí, které specifickým způsobem reaguje na postavení ženy ve společnosti. Pozornost je přitom soustředěna na to, že stav společnosti velmi úzce souvisí se stavem přírodního prostředí. Ekofeminismus v zemích třetího světa a v rozvinutých zemích; v ČR a na Slovensku.

klíčová slova: *postavení žen; společnost; stav vývoje; model vývoje společnosti; ekofeminismus*

kódy využití: 7.1.2.3.5 : 7.1.2.4.1.2

● 2.1.2 dítě

212 : 422 : 3341 : 11152 : 1384

125. PETR, J.: **Jedlé vakcíny.**

VTM, **56**, 2002, č. 5, s. 36-39.

Očkování proti dětským chorobám není možné provádět u 20% dětí žijících v chudých částech tzv. třetího světa. Těmto dětem by měly pomoci „jedlé vakcíny“ - geneticky modifikované rostliny, jejichž konzumace zajistí odolnost vůči infekčním chorobám.

klíčová slova: *ochrana zdraví; nemoci dětské; choroba infekční; vakcína; rostlina geneticky modifikovaná; země třetí; výzkum*

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.1.2

● 2.2.1 rodina, domácnost

221 : 141 : 422 : 4200 : 631

126. HABERER, G.: **Frühjarsputz ade!** [Sbohem jarní úklide].

Spielen und lernen, 2002, č. 3, s. 30.

Důsledky přehnaného využívání antibakteriálních hygienických a čisticích prostředků v domácím prostředí. Tyto prostředky radikálně postihují přirozené bakteriální prostředí a zvláště v případě dětí vedou k narušení jejich odolnosti proti skutečně nebezpečným bakteriálním nákazám.

klíčová slova: *domácnost; prostředek čistící; aspekt bakteriologický; prostředek antibakteriální; vliv na dítě; odolnost vůči bakteriím*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.1.3

● 2.2.3.5 vláda; ministerstva a jiné orgány státní správy mj. orgány ochrany přírody, inspekce životního prostředí, krajské úřady, správy národních parků a CHKO

2235

127. ŠTEFKA, L.: **CHKO Moravský kras - 45 let.**

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 1, s. 4-8. 13 fot., 1 lit.

Příspěvek při příležitosti 45. výročí vyhlášení ochrany Moravského krasu přináší výčet činností vyplývajících z povinností Správy CHKO Moravský kras.

klíčová slova: *CHKO Moravský kras; Správa chráněné krajinné oblasti; přehled o činnosti; historie vývoje*

kódy využití: 7.1.3.0.2

2235 : 54 : 637 : 12112 : 671

128. **Dohoda o spolupráci mezi LČR a Správou chráněných krajinných oblastí České republiky.**

Sisyfos, **15**, 2002, č. 11/12, s. 24-29.

Znění dokumentu „Dohoda o vymezení lesních porostů ponechávaných samovolnému vývoji i lesních porostů bez provádění hospodářských zásahů ve zvlášť chráněných územích a zajištění jejich monitoringu“. Cílem dohody, uzavřené mezi LČR (Lesy České republiky) a Správou chráněných krajinných oblastí České republiky je vytvořit základní předpoklady pro uchování a obnovu klimaxových, autoregulačně se vyvíjejících lesních ekosystémů a umožnit sledování vývoje těchto člověkem minimálně ovlivněných lesních ekosystémů, jako modelových území využitelných pro rozvoj přírodě blízkého lesního hospodaření.

klíčová slova: *dokument; dohoda o spolupráci; Lesy ČR; SCHKO ČR; ekosystém lesní; hospodaření v lese; lesnictví ekologické*

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.4

2235 : 636 : 1584

129. BUČEK, A.: **Loučení s okresy.**

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 18-20.

Nejzřetelnějším výsledkem úsilí okresních úředníků, kteří se starali o ochranu přírody a krajiny, je síť území, tvořících v naší krajině kostru ekologické stability (číselné údaje o chráněných územích). Příklady činnosti okresů. Co bude dál - optimistický a pesimistický výhled.

klíčová slova: *reforma správy veřejné; ochrana přírody; ochrana krajiny; stabilita ekologická; instituce veřejná; úřad okresní*

kódy využití: 7.1.3.0.2

2235 : 700 : 2236

130. KUBOVÁ, M. - PROCHÁZKOVÁ, V. - VAŠTA, K. - ČERNÁ, M.: Spolupráce v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 2, s. 18-20.
3 tab.

V rámci Meziresortní dohody o spolupráci v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (EVVO), uzavřené v prosinci 1999 mezi Ministerstvem životního prostředí (MŽP) a Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT), proběhla v říjnu 2001 anketa, nezávisle vedená MŽP i MŠMT, mapující existenci a míru spolupráce pedagogických center, škol a pedagogů v působnosti MŠMT a center a středisek ekologické výchovy (CEV/SEV), která jsou nestátními neziskovými organizacemi. Centra se věnují dětem a mládeži v rámci školní i mimoškolní činnosti, a to jak formou teoretické výuky, tak z větší části formou praktických ukázek přímo v terénu. Výsledky ankety, která spolupráci pedagogických center a ekocenter potvrdila, jsou zapracovány do tabulkového přehledu včetně kontaktů (internetových adres) na jednotlivá centra.

klíčová slova: *anketa; výsledek; spolupráce mezirezortní; spolupráce mezi institucemi; přehled; výchova ekologická; vzdělávání ekologické; osvěta ekologická; centrum pedagogické; škola vysoká; centrum výchovy ekologické; středisko výchovy ekologické; adresář; Ministerstvo životního prostředí; Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2 : 2.2.3.6

2235 : 71264 : 745

131. Spolupráce MŽP a UJEP podepsána.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 2, s. 4.

Dne 21.12.2001 podepsali ministr životního prostředí a rektor Univerzity Jana Evangelisty Purkyně (UJEP) v Ústí nad Labem Dohodu o vzájemné spolupráci. Jednou z fakult UJEP je i Fakulta životního prostředí, která je jedinou fakultou v České republice zaměřenou výhradně na životní prostředí. Dohoda obsahuje závazky obou stran k úzké spolupráci v oblasti vědecko-výzkumné a publikační, rozvoje výuky a výchovy studentů v environmentálně orientovaných disciplínách. Dohoda podporuje intenzivní výměnu informací a konzultace mezi oběma institucemi.

klíčová slova: *dohoda o spolupráci; spolupráce mezi institucemi; princip spolupráce; škola vysoká; Ministerstvo životního prostředí; ČR*

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6

● 2.2.3.6 politické strany, hnutí nebo občanská sdružení, nevládní, společenské a zájmové organizace

2236 : 2230 : 651 : 131

132. ŠARADÍN, P.: Ekologie, politika a občanská společnost.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 4, s. 4-5. 1 fot.

Analýza situace na české politické scéně a vztah politiky a ekologie. Konstatováno, že „politické strany v ČR si na ekologická témata teprve zvykají, začleňují je do svých programů velmi pozvolně a spíše na komunální úrovni. Do jisté míry je to ovšem jen odraz celé společnosti, protože ani v ní zatím tato témata nepatří mezi diskutovaná“.

klíčová slova: *politika; strana politická; péče o ŽP; model vývoje společnosti; ČR*
kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.3.0.2

2236 : 235 : 224 : 641 : 424 : 4200

133. DVORSKÁ, A.: Anarchismus a ochrana životního prostředí.

Veronica, **16**, 2002, č. 1, s. 7-12.

Cílem článku je informovat čtenáře o základních anarchistických principech, o tom, proč anarchisté kritizují minulé i soudobé společnosti a o postoji k ekologické krizi a nástinu jejího řešení, který z toho vyplývá. Pozornost je věnována i prolínání anarchismu a aktivit v oblasti ochrany životního prostředí. Podkapitoly z obsahu článku: Co je anarchismus, Zelený anarchismus, Přístup současných anarchistických organizací k ekologickým otázkám. Vliv anarchistických myšlenek na radikálně ekologické organizace.

klíčová slova: *hnutí mezinárodní; hnutí politické; ochrana ŽP; model vývoje společnosti; anarchismus; organizace politická; problematika ekologická*
kódy využití: 7.1.2.6.1.4 : 7.1.3

2236 : 3215 : 3210 : 67 : 6530

134. TĚTIVA, T.: Greenpeace žádá globální zodpovědnost firem.

Sisyfos, **15**, 2002, č. 8, s. 5-7.

Mezinárodní ekologická organizace Greenpeace na základě několika desítek globálních případů nezodpovědného chování firem vůči životnímu prostředí a zdraví lidí shrnutých do studie „Firemní zločiny“ žádá vytvoření mezinárodní legislativy závazné pro celý soukromý sektor a přijetí opatření, která stanoví práva a povinnosti firem ve vztahu k veřejnosti a životnímu prostředí i právo veřejnosti na informace o provozu podniků a ověření těchto skutečností. Uvedeno znění deseti bodů týkajících se odpovědnosti firem, které Greenpeace vzneslo na jednotlivé vlády pod názvem Bhopálské principy.

klíčová slova: *organizace nevládní; požadavek Greenpeace; odpovědnost ekologická; odpovědnost podniku průmyslového; legislativa mezinárodní*
kódy využití: 7.1.2.6.3 : 7.1.2.6.1.5

2236 : 4200 : 23 : 23100 : 235

135. KOHÁK, E.: Temný teror, zelený mír.

Veronica, **16**, 2002, č. 1, s. 1-3.

Polemika o rozšířeném mylném dojmu, který spojuje ekologii s terorismem přímo v jednom slově. U počátku vzniku všech „ekologických“ hnutí stojí zásadní odmítnutí teroru a etický úkol a otázka „Jak bychom se měli chovat, abychom nepáchali teror proti ekologickému systému, tj. proti přírodě, abychom neničili předpoklady vlastního života a usilovali o jeho trvalou udržitelnost?“ Zamyšlení nad paradoxem, kdy násilí zabudované do systému a na které jsme tedy zvyklí, se nám obvykle nejeví jako násilí, nýbrž jako přirozený stav věcí. Úvaha nad otázkou „Terorem proti teroru?“.

klíčová slova: *hnutí ekologické; terorismus; model vývoje společnosti; terminologie; etika ekologická; rozvoj udržitelný*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.4

2236 : 4201

136. Environmentální hnutí, politické strany a politika životního prostředí.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 4, s. 6-8. Lužný, D., red. ...

Rozhovor s vedoucím Katedry politologie Fakulty sociálních studií brněnské Masarykovy univerzity Petrem Fialou o tom, co je zelená politika.

klíčová slova: *rozhovor; hnutí ekologické; strana politická; politika ŽP; škola vysoká*

kódy využití: 7.1.2.6.1.4

2236 : 7132 : 701 : 65300

137. Národní síť středisek a center environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.

Nika, **23**, 2002, č. 1, s. 28. 1 mp.

Od roku 1999 systémově podporuje Ministerstvo životního prostředí rozvoj středisek a center ekologické výchovy, ale podmínkou podpory jsou určené úkoly veřejného zájmu. Po schválení Státního programu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty v ČR (usnesení vlády č. 1048/2000) jsou úkoly vztahovány k plnění Státního programu. Nestátní neziskové organizace tento program veřejného zájmu nazvaly: Národní síť středisek a center environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (EVVO). Program je otevřený pro kteroukoli nestátní neziskovou organizaci. Uvedeny odpovědi na otázky: Proč střediska a centra? Čím jsou dosud centra a střediska ekologické výchovy v povědomí našich občanů, čím jsou pro školy a pro veřejnou správu? Mapa středisek a center EVVO v ČR.

klíčová slova: *centrum výchovy ekologické; centrum vzdělávání ekologického; program státní; program výchovy; organizace nestátní nezisková; síť národní; síť středisek*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2 : 7.1.3

2236 : 7243 : 7241

138. SKALKA, M.: Rýchorská bouda.

Krkonoše, **35**, 2002, č. 1, s. 11.

Informace o činnosti KSEV (Krkonošské středisko ekologické výchovy) Rýchorská bouda. Přehled plánovaných akcí.

klíčová slova: středisko výchovy ekologické; přehled o činnosti
kódy využití: 7.1.3.0.1 : 7.1.3.0.3 : 7.1.3.2

● 2.2.4.3 evropské mezinárodní nebo mezistátní organizace a orgány resp. mezinárodní nebo mezistátní spolupráce v péči o životní prostředí nebo v EVVO

2243 : 22431 : 131 : 137

139. MERTL, J.: Přistoupení České republiky k Evropské agentuře pro životní prostředí.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 2, s. 8.

Počátkem roku 2002 vstoupila Česká republika do první z jedenácti specializovaných agentur Evropské unie - do Evropské agentury pro životní prostředí (European Environment Agency, EEA). Co vyplývá z členství v EEA pro Českou republiku.

klíčová slova: Evropská agentura pro ŽP [EEA]; členství; podmínky; spolupráce v oblasti ŽP; plán implementační; ČR

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.3.0.2

2243 : 22431 : 23100 : 621

140. DVOŘÁKOVÁ, D.: Informace o zasedání Rady EU pro životní prostředí v Bruselu.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 5, s. 3-6.

Informace o průběhu zasedání Rady pro životní prostředí členských zemí Evropských společenství v březnu 2002 v Bruselu. Hlavní projednávaná témata: Klimatická změna; Strategie udržitelného rozvoje; Odpovědnost za životní prostředí; Úmluva o biologické rozmanitosti; Závažné havárie zahrnující nebezpečné látky; Obaly a obalové odpady; Cartagenský protokol o biologické bezpečnosti.

klíčová slova: Evropská rada pro ŽP; zasedání Rady; informace referenční

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1 : 7.1.2.6.2 : 7.1.3.0.2

● 2.2.4.3.1 Evropská unie, Evropské společenství

22431 : 6530

141. Evropská komise: Kdo znečišťuje, půjde před soud.

Sisyfos, **14**, 2002, č. 3, s. 21-22.

V lednu 2002 schválila Evropská komise návrh Směrnice o ochraně životního prostředí prostřednictvím trestního práva. Některé prohřešky proti životnímu prostředí tak přestávají být pouhými přestupky proti zákonu a na evropské úrovni se staly trestnými činy. Podkapitoly: Kdo škodí, zaplatí. Sedm těžkých hříchů. Záznam v rejstříku. A co na to Češi?

klíčová slova: směrnice ES; právo trestní na ochranu ŽP; země členské EU

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 2.3 společenské procesy a problémy

● 2.3.1.0.0 udržitelný rozvoj, trvale udržitelný život, Agenda 21, lokální Agenda 21

23100 : 131 : 6201 : 239

142. ŠTĚCHOVÁ, G.: Strategie udržitelného rozvoje České republiky.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 1, s. 4-5.

Informace o konferenci Strategie udržitelného rozvoje České republiky, uspořádané Centrem Univerzity Karlovy pro otázky životního prostředí a Zeleným kruhem (12.12.2001, Pražský Hrad) s cílem představit veřejnosti výstupy projektu „K udržitelnému rozvoji České republiky: vytváření podmínek“. Vývoj ekologických parametrů v ČR po roce 1989. Cíle národní strategie. Stanovisko účastníků konference.

klíčová slova: konference; rozvoj udržitelný; strategie rozvoje; ČR
kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6

23100 : 131 : 643

143. Strategie udržitelného rozvoje České republiky.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s. 10.

Návrh strategie udržitelného rozvoje ČR podává obecnou vizi trvale udržitelné společnosti a náčrt celosvětové strategie udržitelnosti. Vize je představou o „udržitelném“ způsobu života v blízké či vzdálenější budoucnosti, která není přesně časově vymezena. Hlavní strategické cíle pro dosažení udržitelnosti v ČR: - trvalý sociální a ekonomický rozvoj, který zabezpečí nezbytné potřeby; - integrace aspektů životního prostředí do ekonomického systému; - přechod k udržitelnému systému hospodaření s energií, co největší podíl recyklace materiálu; - podpora přírodě blízkého hospodaření v krajině; - zachování a rozvíjení harmonické, plošně úsporné sídelní struktury; - podpora místním Agendám 21, demokratickým a participativním formám rozhodování; - integrace vzdělávání, výchovy a osvěty k udržitelnému rozvoji do společenského systému.

klíčová slova: rozvoj udržitelný; strategie rozvoje; návrh; ČR
kódy využití: 7.1.2.3.5 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.1

23100 : 2235 : 131

144. ČERNÁ, M. - NOVÁK, M.: Místní Agenda 21 v České republice z pohledu Ministerstva životního prostředí.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s.15-16.

2 tab.

Agenda 21 je obsáhlý dokument, který byl přijat v roce 1992 na Světové konferenci OSN pro rozvoj a životní prostředí v Rio de Janeiru a představuje kvalitativní změnu přístupu světové komunity k životnímu prostředí. Z dokumentu vyplývá, že dvě třetiny tohoto programu je třeba realizovat na místní úrovni - programový dokument - Místní Agedy 21 (MA21).

Podpora procesů MA21 v České republice Ministerstvem životního prostředí. Přehled aktivit realizovaných za podpory MŽP v rámci procesů MA21.

klíčová slova: *program Agenda 21; program Agenda 21 místní; stav vývoje; činnost MŽP; ČR*

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1 : 7.1.2.6.2 : 7.1.3.0.2

23100 : 621 : 131 : 6221

145. MOLDAN, B. - HÁK, T.: Strategie udržitelného rozvoje pro Českou republiku? A jak se udržitelnost pozná?

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 2, s. 68-72. 2 obr., 2 lit.

Národní strategie udržitelného rozvoje ČR představuje jeden z výstupů čtyřletého projektu UNDP (Rozvojový program OSN) „K udržitelnému rozvoji České republiky: vytváření podmínek“, který je pokusem o konsensuální, v praxi použitelný politický dokument. Návrh strategie identifikuje čtyři široce pojatá témata udržitelnosti: 1. kvalita lidského života, 2. krajina, 3. využívání služeb, zdrojů a propadů, 4. mezinárodní a globální souvislosti.

klíčová slova: *strategie rozvoje udržitelného; strategie národní; projekt UNDP; ČR*

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.3.0.2

● 2.3.1.5 globální ekologická problematika

2315 : 1406 : 1113 : 231 : 2243 : 6201

146. SPETH, J.G.: A New Green Regime: Attacking the Root Causes of Global Environmental Deterioration.

[Nový zelený režim: útok na fundamentální příčiny zhoršení globální ekologické situace].

Environment, **44**, 2002, č. 7, s. 16-25. Fot.čet., 60 lit.

Přehled vývoje hlavních fází jednání o globální klimatické změně (od Rio de Janeiro 1992 k Johannesburgu 2002). Základní údaje o stavu světového životního prostředí (počet druhů, deforestace - odlesňování, rozšiřování pouští, nepřiměřené lovy ryb). Možnosti řešení, reálnost těchto možností, konkrétní přísliby řešení zmíněné situace.

klíčová slova: *problematika ekologická globální; stav světa; stav ŽP; stav vývoje; změna klimatická; jednání mezinárodní; řešení problémů v oblasti ŽP*

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2

● 2.3.1.7 environmentální zdraví

2317 : 140 : 7313 : 43

147. REICHRTOVÁ, E.: Environmentálne zdravie.

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 3, s. 113.

Pojem environmentální zdraví vyjadřuje vztah mezi faktory životního prostředí a zdravím člověka. Z biologického aspektu zvažuje člověka jako ohrožený živočišný druh ve vztahu k jeho narušeným ekologickým podmínkám, (č. 3/2002 časopisu obsahuje několik příspěvků, vztahujících se k problematice environmentálního zdraví).

klíčová slova: vztah zdraví-prostředí životní; zdraví environmentální; časopis ekologický; vliv ŽP; vliv na zdraví

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.1.1

2317 : 701 : 70 : 140 : 43 : 422 : 138

148. HILBERT, H.: Environmentálne zdravie vo výchove a vzdelávaní.

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 3, s. 143-145. Lit. 3.

Z usnesení vlády SR č. 815/2000 vyplynul úkol rozšířit Konceptci environmentální výchovy a vzdělávání na základních, středních a vysokých školách o environmentální aspekt zdraví. Řešení projektu předpokládalo sladění společenské potřeby s požadavky udržitelného rozvoje s Rámcovým programem výchovy a vzdělávání v SR v návaznosti na existující programy a současný stav školského systému Slovenské republiky. Návrhy a doporučení, která obsahuje projekt Rozšíření koncepce environmentální výchovy o environmentální aspekt zdraví.

klíčová slova: koncepce výchovy; výchova ekologická; vzdělávání ekologické; obsah výchovy; vztah zdraví-prostředí životní; školství; Slovensko

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.3

● 2.3.7 hodnoti, uznání, ocenění (za řešení problematiky týkající se ekologie a ŽP)

237

149. Sedm osobností roku 2002.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 6, s. 12. 1 fot.

Udělení prestižních výročních Cen ministra životního prostředí za rok 2002. Přehled oceněných osobností a jejich přínos pro ochranu životního prostředí a přírody.

klíčová slova: cena ministra ŽP; informace referenční

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 2.3.9 výzkum společenských procesů

239 : 332 : 311 : 131 : 134 : 223 : 4134

150. SCHMEIDLER, K.: Sonda Hodonín: Jak občané vnímají riziko kriminality ve svém městě? Mohou urbanisté kriminalitu zmenšit?

Urbanismus a územní rozvoj, **5**, 2002, č. 1, s. 22-23. Lit.2.

Po roce 1989 došlo v České republice k prudkému růstu kriminality. Vytvoření pocitu bezpečí a minimalizování příležitostí ke kriminalitě je úkolem policie, ale snížení kriminality je možné dosáhnout změnou fyzického prostředí, což je doménou urbanistů a architektů. Mapování situace sloužil průzkum provedený Ústavem urbanistické tvorby Fakulty architektury Vysokého učení technického a Centra dopravního výzkumu v Brně (Výzkumný úkol GA ČR č. 103/99/1596 „Ulice v urbanistické struktuře“).

klíčová slova: výzkum; plánování urbanistické a rozvoj města; prevence kriminality

kódy využití: 7.1.2.6.2.2 : 7.1.2.6.1.4 : 7.1.2.6.4

3 LIDSKÉ ČINNOSTI

● 3.1 činnosti člověka (lidí) individuální nebo organizované ve skupinách lidí

● 3.1.1 život člověka bez rozlišení činnosti; spotřeba výrobků; výživa lidí; způsob života, životní styl, drogová závislost

311 : 2236 : 630 : 3210 : 32118 : 4200

151. HARDNER, J. - RICE, R.: **Zamyšlení nad spotřebou a ekologií.**

Scientific American - české vydání, 2002, č. 5, s.71-77.

4 fot.,3 lit.

Možnosti, jak přispět k ochraně životního prostředí a zachování biodiverzity prostřednictvím občanských hnutí, která prosazují nákupy výrobků pěstovaných a sklizených se zvláštním ohledem na životní prostředí. Uplatnění ochrannářských koncesí např. na kávu nebo kakao. Regionální struktura poptávky po tomto typu výrobků - vysoká je ve vyspělých zemích, které si mohou dovolit zaplatit vyšší cenu, nižší pak v rozvojových zemích. Uplatňování podobných principů v případě tzv. ekologických služeb.

klíčová slova: *hnutí občanské; služby ekologické; ochrana diverzity biologické; výrobek ekologický; trh; aspekt socioekonomický; aspekt ekologický; spotřebitel; povolení obchodovatelné; politika obchodní*

kódy využití: 7.1.3.0.2

311 : 621 : 1406 : 131

152. KRAMULOVÁ, D.: **Rozhovor s Bohuslavem Blažkem.**

Rodina a škola, **49**, 2002, č. 5, s. 2-3. 1 fot.

Rozhovor o projektech evaluace protidrogových programů v České republice a v zahraničí.

klíčová slova: *rozhovor; program protidrogový; hodnocení projektu; boj proti drogám; stav vývoje; ČR; zahraničí*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2

● 3.1.5 výuka, výchova, vzdělávání, ekologické poradenství

315 : 1112 : 221

153. GAILLYOVÁ, Y.: **Ekologická poradna. Jak šetřit elektřinou v domácnosti.**

Veronica, **16**, 2002, č. 1, s. 29.

Podíl domácích přístrojů na spotřebě elektřiny. Pračky a chladničky. Značení výrobků.

klíčová slova: *poradenství ekologické; domácnost; spotřeba energie elektrické; úspora energie elektrické; elektrospotřebič; značení energetické; pračka; chladnička*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.6

154. MAREŠ, L.: Ekologická poradna. Nový stavební materiál - sláma.

Veronica, **16**, 2002, č. 5, s. 29.

Použití slámy jako stavebního materiálu je nejméně známé a málo využívané (slaměné došky, slaměné balíky jako svislý i vodorovný izolační materiál, lisované desky použitelné na výrobu nábytku). Sláma a ekologie. Slaměný dům. Slaměný sklad v Hostětíně.

klíčová slova: *poradenství ekologické; materiál stavební; využití slámy; aspekt ekologický*

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.2.2

315 : 32114 : 32115 : 43

155. Ekologická poradna. Kompostování.

Veronica, **16**, 2002, č. 3, s. 29.

Kompostoviště. Co kompostovat? Kompostování v místnosti (s pomocí žížal). Jak vypadá zralý kompost.

klíčová slova: *poradenství ekologické; kompostování; kompost*

kódy využití: 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.2.1

315 : 43 : 121 : 421 : 423

156. HOLAN, J.: Ekologická poradna. Elektrické světlo: dobrý sluha, ale špatný pán.

Veronica, **16**, 2002, č. 2, s. 30.

Článek je zaměřen na umělé osvětlení, konkrétně na venkovní osvětlení. Růst venkovního osvětlení, krajinný ráz i v noci. Ekonomická náročnost.

klíčová slova: *poradenství ekologické; osvětlení umělé; světlo elektrické; prostředí venkovní; aspekt ekonomický; znečištění světelné*

kódy využití: 7.1.2.3.2 : 7.1.3.0.2

315 : 636 : 2235

157. Ekologická poradna. Přehled působností v ochraně přírody a krajiny s účinností od 1.1.2003.

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 30.

V souvislosti se zrušením okresů k 31.12.2002 dochází i ke změnám v příslušnosti orgánů ochrany přírody. Uveden stručný výťah základních činností, ke kterým budou dle zákona č. 320/2002 Sb. příslušné jednotlivé orgány ochrany přírody: obecní úřady, pověřené obecní úřady, obecní úřady obcí s rozšířenou působností, magistráty statutárních měst, krajské úřady, správy národních parků a chráněných krajinných oblastí, Česká inspekce životního prostředí, Ministerstvo životního prostředí.

klíčová slova: *poradenství ekologické; organizace ochrany přírody; reforma správy veřejné; přehled institucí; činnost instituce; činnost správy státní*

kódy využití: 7.1.3.0.2

315 : 701 : 23100 : 140

158. SAUVÉ, L.: Environmental education: possibilities and constraints.
[Environmentální vzdělávání: možnosti a rozpaky].

Connect, **27**, 2002, č. 1/2, s. 1-4.

Vývoj koncepce environmentálního vzdělávání za posledních třicet let - základní rysy a specifika ve srovnání s jinými typy vzdělání. Definování základních významů a souvislostí pojmu životní prostředí: životní prostředí jako příroda, jako zdroj, jako problém, jako systém, jako místo, kde se žije, jako biosféra, jako komunální projekt. Životní prostředí a idea trvale udržitelného rozvoje.

klíčová slova: *vzdělávání ekologické; koncepce; prostředí životní; definice; rozvoj udržitelný*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 2.2.3.5

315 : 701 : 23100 : 43 : 11101

159. BONNETT, M.: Education for Sustainability as a frame of Mind.
[Vzdělání pro udržitelnost jako kostra myšlení].

Environmental Education Research, **8**, 2002, č. 1, s. 9-20.

Lit.16.

Udržitelný rozvoj jako politický pojem i jako těžiště nové koncepce environmentálního vzdělávání: sémantické, etické a epistemologické aspekty. Aby udržitelnost fungovala v politice i ve školství, je nutné dosáhnout stavu, kdy bude stavem myslí. V základu ideje udržitelnosti spočívá názor o nutnosti vyváženého a korektního vztahu k přírodě.

klíčová slova: *koncepce vzdělávání; rozvoj udržitelný; vztah k přírodě*

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3

315 : 701 : 23100 : 621

160. RAUCH, F.: The Potential of Education for Sustainable Development for Reform in Schools. [Potenciál vzdělání pro udržitelný rozvoj pro reformu školství].

Environmental Education Research, **8**, 2002, č. 1, s. 43-51.

Lit.27.

Možnost koncepce trvale udržitelného rozvoje ovlivnit další vývoj ve školství cestou radikálních reforem. Prezentace tří významných projektů, které se o to již pokoušejí: projekt OECD Environment and School Initiatives - ENSI (Životní prostředí a školní iniciativy), Action Competence Model (Model aktivní kompetence) vypracovaný Královskou dánskou školou vzdělávacích studií ve druhé polovině 90. let a Socio-ecological Environmental Education (Socioekonomické environmentální vzdělání) zpracovaný curyšskou Swiss University of Technology.

klíčová slova: *reforma školství; koncepce rozvoje udržitelného; přehled projektů*

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.4

315 : 714 : 2235

161. Síť ekologických poraden STEP.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s. 35.

Ekologické poradny, které v České republice postupně vznikaly v rámci nestátních neziskových organizací v průběhu devadesátých let, se zabývají významnou součástí environmentální osvěty - preventivní ochranou životního prostředí při rozhodování jednotlivých občanů, orgánů státní správy a samosprávy i podnikatelské sféry. Environmentální poradenství jako obor, vyžadující spolupráci odborníků nejrůznějších vědních disciplín. Finanční podpora MŽP a ASFŽP ČR projektům poraden. Prezentace Sítě ekologických poraden.

klíčová slova: *poradna ekologická; osvěta ekologická; ochrana ŽP; poradenství ekologické; činnost poradenská; síť poraden ekologických; Ministerstvo životního prostředí; ČR; prezentace; informace referenční*

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 3.2 činnosti podle odvětví

● 3.2.1 ekonomické činnosti, sociálně ekonomický vývoj, národní hospodářství

● 3.2.1.0 podnikání; privatizace; transformace

3210 : 425 : 641

162. MIKOLÁŠ, J.: Environmentální audit - moderní nástroj řízení podniků.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 2/3, s. 5-9.

2 fot., 11 lit.

Ochrana životního prostředí je stále více chápána jako jeden z významných strategických aspektů rozvoje organizace (nadanárodní, mezinárodní či malého podniku). K prosazení tohoto cíle mohou přispět i odpovědně připravené a uskutečněné environmentální audity: a) metodická část - vymezení a vývoj environmentálních auditů; rozdělení env. auditů a základní fáze při zpracování auditu; b) případové studie - Náležité šetření (Due Diligence Review), Audit systému environmentálního managementu.

klíčová slova: *audit environmentální; řízení podnikové; metodika; studie případová*

kódy využití: 7.1.2.6.3 : 7.1.3.0.2

● 3.2.1.1 zemědělství

3211 : 131 : 22431 : 425

163. UNGERMAN, J.: Vstup českého zemědělství do Evropské unie z ekologického pohledu.

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 1-5. 5 fot.

Co čeká naše zemědělství při zařazení po boku ostatních partnerů v Evropské unii. Opodstatněné požadavky? Rozpočtová zemědělská politika EU. Podpora venkova. Agro-environmentální programy. Připravované změny v rozdělování dotací.

klíčová slova: zemědělství; aspekt ekologický; politika zemědělská; vstup do EU; vstup ČR; podpora venkova; program agro-environmentální; dotace; politika zemědělská EU; integrace evropská

kódy využití: 7.1.3.0.2

3211 : 53 : 121 : 6332 : 121 : 131

164. VRÁBLÍKOVÁ, J. : Mimoprodukční funkce zemědělství - cesta k revitalizaci krajiny.

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 1, s. 48-49. Lit. 3.

V České republice je problematika mimoprodukčních funkcí zemědělství zakotvena v zákoně o zemědělství č. 252/97 Sb. Kromě podmínek pro zabezpečení základní výživy obyvatel a potřebných nepotravinářských surovin zákon vytváří předpoklady i pro podporu mimoprodukčních funkcí zemědělství, které přispívají k ochraně složek životního prostředí. Převod části zemědělské půdy z produkční funkce do mimoprodukčního využívání výrazně sníží erozi, negativní důsledky hnojení a chemické ochrany. To se projeví zlepšením kvality vod a funkce půdy, jejich fyzikálních a chemických vlastností. Změna využití půd podpoří v krajině biodiverzitu.

klíčová slova: funkce zemědělství; funkce mimoprodukční; vliv na krajinu; zákon o zemědělství; ochrana ŽP

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.4.2.1

● 3.2.1.1.4 zahradnictví, sadovnictví, chmelařství, vinohradnictví apod.

32114 : 4200 : 131

165. HLUCHÝ, M.: Ekologické vinohradnictví v ČR - situace a trendy.

Veronica, **16**, 2002, č. 6, s. 12-14.

Pokus zhodnotit základní trendy a přínosy, jimiž se projevuje ekologické vědomí či bezvědomí ve vinařství. Jsou porovnány dva vedle sebe reálně koexistující směry: přísněji limitovaná organická produkce, v níž vinaři hospodaří dle směrnice IFOAM a méně striktní integrovaná produkce (IP), která je rovněž limitována mezinárodními požadavky na tento směr ekologického hospodaření.

klíčová slova: vinohradnictví ekologické; hospodaření ekologické; stav vývoje; směrnice IP; produkce integrovaná; systém produkce integrovaný; systém IP; ČR

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.3

32114 : 4200 : 131 : 630

166. HOŠEK, M.: Ovocnářství v ČR - součást krajiny.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 5, s. 167-173. 4 fot., 7 lit.

Historické souvislosti českého ovocnářství. Ekologický a krajinnotvorný význam sadů. Budoucnost ovocnářství v ČR, hlavní úkoly ovocnářů podle Ovocnářské unie ČR.

klíčová slova: ovocnářství; sadovnictví; aspekt ekologický; aspekt krajinnářský; aspekt vývoje

kódy využití: 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2

● 3.2.1.1.5 ekologické zemědělství, bioprodukce

32115 : 1181

167. KAŠPAR, J.: Budeme si v restauracích objednávat BIO?

EkoList, **7**, 2002, č. 5, s. 15.

Zásady ekologického zemědělství a problematika zavádění BIO produktů do našich restaurací.

klíčová slova: zemědělství ekologické; biopotraviny; stravování veřejné

kódy využití: 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1

32115 : 634 : 636 : 1181 : 4200 : 131 : 138

168. KOTECKÝ, V.: Uživí svět?

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 11, s. 4-7. 2 fot., 2 gr.

Ekologické zemědělství je způsob hospodaření, který nevyužívá syntetické pesticidy ani umělá hnojiva a klade důraz na opatření chránící půdu a přírodu a zajišťuje ohleduplné zacházení se zvířaty. Během devadesátých let přestává být šetrné hospodaření okrajovou specialitou malé skupiny farmářů a stává se především v evropských zemích běžným, včetně zboží, které nabízí v mnoha obchodech.

klíčová slova: zemědělství ekologické; vliv na krajinu; výnos; stav vývoje; biopotraviny; ČR; zahraničí

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 3.2.1.5 průmyslová výroba (kromě energetiky)

3215 : 140 : 4200 : 6241

169. MOLDAN, B.: Průmysl a životní prostředí.

Technik, měsíčník HN, **10**, 2002, č. 5, s. 3.

V souvislosti se současným změněným přístupem průmyslových podniků k problematice ochrany životního prostředí, kdy průmysl přestává být významnou součástí „problému“ a stává se součástí „řešení“ a stále více spojencem ekologů, jsou v textu vysvětleny tyto zásadní pojmy: eko-průmysl a eko-sloužby; prevence znečištění; minimalizace odpadů; recyklace a znovuvyužití; čistší produkce; eko-efektivita; analýza životního cyklu výrobků; systém environmentálně orientovaného řízení; partnerství.

klíčová slova: průmysl; prostředí životní; průmysl ekologický; terminologie

kódy využití: 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2

● 3.2.1.5.3 průmyslová výroba chemická

32153 : 11763 : 2236 : 1171

170. ŠUTA, M.: Ve Spolaně tiká časovaná bomba.

Magazín Greenpeace, **9**, 2002, č. 2, s. 4-5. 7 fot.

Nebezpečí, které hrozí z kontaminace dioxiny a rtuťi pro ekosystém Labe a zdraví lidí ze

zastaralých provozů chemického podniku Spolana Neratovice. Kampaň organizace Greenpeace a stav řešení likvidace toxického zamoření ve Spolaně.

klíčová slova: *závod chemický; znečištění toxické; kampaň; Greenpeace*

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.2.2

32153 : 12153 : 4281 : 1176

171. ŠUTA, M.: **Spolana - časovaná bomba na břehu Labe.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 10, s. 12-14. | fot.

Při záplavách v srpnu 2002 se tato chemická továrna zamořená dioxiny, rtuť a DDT ocitla pod vodou a opakovaně došlo k úniku jedovatého chlóru. Situaci a postoj zástupců Spolany popisuje spolupracovník české kanceláře Greenpeace.

klíčová slova: *podnik průmyslový; bezpečnost provozu; bezpečnost chemická; oblast postižená povodněmi; havárie chemická; únik látek; znečištění toxické; znečištění rtuť; znečištění dioxiny; znečištění Labe; ohrožení zdraví; organizace ekologická; akce na ochranu ŽP*

kódy využití: 7.1.3.0.2

● 3.2.1.6 energetika, výroba energie

3216 : 1406 : 6221 : 22431

172. ADAONOVA, L.: **The Challenges and Opportunities for Reforming Bulgaria's Energy Sector.** [Výzvy a příležitosti reformy energetického sektoru v Bulharsku].

Environment, **44**, 2002, č. 10, s. 8-19. 3 gr.,3 fot.,32 lit.

Bulharská energetika na křižovatce - jde o transformující se energetiku a současně o významnou tranzitní zemi mezi Východem a Západem. Stručná charakteristika vývoje bulharské energetiky v 90. letech 20. stol. - hlavní problémy, hlavní projekty, rozpory a shody s programy a přístupy EU. Struktura energetické produkce (tepelné, vodní a jaderné elektrárny).

klíčová slova: *energetika; stav vývoje; Bulharsko; politika EU*

kódy využití: 7.1.2.6.2

● 3.2.1.6.7 netradiční výroba energie, alternativní zdroje energie

32167

173. LUŽNÝ, D.: **Větrná věž.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 3, s. 10.

Brněnská firma Windtower se zabývá výrobou větrných elektráren, určených především pro domácnosti a pro menší provozy. Popsány jednotlivé typy vyráběných elektráren.

klíčová slova: *elektrárna větrná malá; výroba; firma*

kódy využití: 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.3

32167

174. KALETA, R. : **Motor budoucnosti.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 3, s. 11.

V souvislosti s efektivním využitím obnovitelných zdrojů energie se často mluví o reminiscenci Stirlingova motoru. Stirlingův motor je uzavřený tepelný stroj se systémem vnějšího spalování, pracující s téměř libovolným zdrojem tepla. Tento motor je velice flexibilní ve svém použití. Pokud nejsou požadovány náhlé změny výkonu, lze jej použít všude tam, kde je k dispozici zdroj tepla.

klíčová slova: motor spalovací vnější; využití zdrojů obnovitelných

kódy využití: 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2.3

32167 : 1112 : 334

175. RAFFAY, J.: Výroba elektřiny ze slunečního záření.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 6, s. 23-25.

6 obr.

Sluneční energii lze využít k výrobě tepla, elektrické energie i chladu rozmanitými technologickými způsoby. Využití tohoto neomezeného zdroje energie potřebuje ale vždy cíleně zvážit místní podmínky, účel a požadavky. Princip přeměny sluneční energie v elektrickou (přeměna nepřímá - termoelektrická, přeměna přímá - fotovoltaická). Fotovoltaické články - přehled nejpoužívanějších typů. Výroba elektřiny. Volba lokality (energetické zisky, základní technická a ekonomická data). Předpoklady ČR pro tento způsob získávání energie.

klíčová slova: výroba energie elektrické; využití energie sluneční; přeměna energie; technologie energie sluneční

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.2

32167 : 4200 : 425 : 22431 : 138

176. Zelená elektřina.

Sisyfos, **14**, 2002, č. 1/2, s. 21.

V zemích, kde již byl na sto procent uvolněn trh s elektrickou energií, je ve většině případů možné si vybrat dodavatele i podle toho, zda je schopný elektřinu dodávat z obnovitelných zdrojů energie. Jedná se o speciální a obvykle mírně dražší tarify, kdy dodavatel energie zaručí, že elektřina je vyrobena z energie větrné, sluneční, geotermální, vodní apod. V jednotlivých zemích existují certifikační systémy zaručující transparentnost a důvěryhodnost tohoto systému. Pro příklad je uveden stav využití obnovitelných zdrojů energie v USA, ve Velké Británii a v EU.

klíčová slova: trh energetický; elektřina; energie ze zdrojů obnovitelných; využití zdrojů obnovitelných; stav vývoje; USA; Velká Británie; Evropská unie

kódy využití: 7.1.2.3.2 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.3.0.2

32167 : 425

177. KOČ, B.: Zatopí nám slunce?

ABC, časopis generace XXI. století, **47**, 2002, č. 7, s. 16-17. 1 sch., 6 fot.

Princip slunečních kapalinových kolektorů a možnosti jejich využití.

klíčová slova: energie solární; využití energie sluneční; kolektor solární

kódy využití: 7.1.2.3.2 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.2

32167 : 425 : 4200

178. Technický potenciál obnovitelných zdrojů energie.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 3, s. 5-6.

1 fot.

Holubářová, B., překlad ...

Hodnocení možností uplatnění jednotlivých obnovitelných zdrojů na trhu s energiemi.

klíčová slova: zdroj energie obnovitelný; potenciál technický; cena energie; aspekt ekologický; trh energetický; využití zdrojů obnovitelných

kódy využití: 7.1.2.6.2.3 : 7.1.2.6.3

● 3.2.2.1 doprava

3221 : 11228 : 425 : 4200 : 131

179. ŠTĚRBA, O.: Říční doprava a její ekologické problémy.

Nika, **23**, 2002, č. 2, s. 36-38. 3 fot.

Ekonomická výhodnost říční plavby (?). Ekologické problémy. Hledání správné alternativy. Zahraniční zkušenosti.

klíčová slova: doprava vodní; doprava říční; doprava lodní; aspekt ekonomický; aspekt ekologický; řešení alternativní; ČR; zahraničí; stav vývoje

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.3 : 7.1.2.6.4

3221 : 43 : 140 : 11221 : 121 : 1583 : 152

180. BOHÁČ, J.: Automobilismus, fragmentace krajiny a biodiverzita.

Životné prostredie, **36**, 2002, č. 6, s. 293-296. 1 tab., 4 lit.

Vliv automobilismu na životní prostředí je značný a velmi různorodý. V neposlední řadě je to silný vliv výstavby nových silnic na fragmentaci krajiny a biodiverzitu. Výstavba silnic způsobuje také přímou ztrátu biotopů a jejich degradaci. Všechny tyto vlivy ohrožují biodiverzitu přímo (např. vymizení druhů ve zničených nebo degradovaných biotopech) a nepřímou (např. ztráta potravních zdrojů pro některé druhy, jejich izolace a nemožnost překonat vzdálenosti mezi příhodnými biotopy). Bariérový efekt a mortalita živočichů u silnic a dálnic s vysokou intenzitou dopravy mohou pro některé druhy znamenat silné ohrožení až zánik jejich populací.

klíčová slova: vliv dopravy na ŽP; silnice; dálnice; vliv na krajinu; vliv na diverzitu biologickou; ekosystém krajiny

kódy využití: 7.1.2.3.1 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.4

● 3.2.2.4 rekreace, turistika, sport a tělovýchova, cestovní ruch

3224 : 11228 : 1213 : 131

181. Cyklostezky, které vznikly ve spolupráci LČR. [1.]

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 2/3, s. 38-39. 3 fot.

Lesy České republiky, s.p. (LČR) v rámci Programu 2000 spolupracují se sdruženími obcí

nebo se správami CHKO na výběru cyklotras. Doporučují vedení tras po vhodných komunikacích, které jsou součástí lesní dopravní sítě LČR, případně kolem zajímavých přírodních útvarů, nebo atraktivními lesními partiemi či průhledy do krajiny. Značení těchto regionálních cyklotras a vydávání propagačních materiálů pak zajišťují převážně sdružení obcí. První část přehledu takto vzniklých cyklotras v oblastech: Plzeňsko, Klatovsko - Šumava, Vyšebrodsko, Konopiště, Nižbor, Křivoklát, Lužná, Mělnicko.

klíčová slova: doprava cyklistická; trasa cyklistická; přehled; Lesy ČR; program 2000
kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.4 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.2.1

3224 : 135 : 131

182. BÍNA, J.: Hodnocení potenciálu cestovního ruchu v obcích České republiky.

Urbanismus a územní rozvoj, **5**, 2002, č. 1, s. 2-11. 2 tab., 2 obr., 14 lit.

Článek se zabývá vyhodnocením lokalizačních podmínek cestovního ruchu podle území jednotlivých obcí České republiky. Vzhledem k tomu, že lokalizační podmínky jsou v systému cestovního ruchu ČR rozhodující, byl jejich komplex označen jako potenciál cestovního ruchu.

klíčová slova: *ruch cestovní; potenciál ruchu cestovního; hodnocení; podmínky; obec;*
ČR

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.3 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.4.2.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.5

● 3.3 činnosti nadodvětvové (průřezové)

● 3.3.2 plánování (usměrňování) územní, regionální, prostorové, včetně urbanistických hledisek; územní rozvoj; územní řízení

332 : 425 : 4200 : 134

183. JACKSON, J.: Urban Sprawl.

Urbanismus a územní rozvoj, **5**, 2002, č. 6, s. 21-28.

Urban Sprawl je projev suburbanizace vznikající tlaky trhu zejména v okolí velkých měst a reakce trhu na nabídku území místních samospráv ležících ve strategických lokalitách. Tyto podmínky vedou k vytváření nové výstavby: mimo existující zastavěná území, v oblastech vlivu rozvoje metropolitních měst, v pásích okolo hlavních dopravních tahů, na křižovatkách hlavních dopravních tahů. Jak se Urban Sprawl projevuje, co podporuje a způsobuje. Kdy se jedná o nový rozvoj a kdy o sprawl. Demografické a vývojové prognózy a další problematika této aktivity.

klíčová slova: *suburbanizace; rozvoj územní; plánování územní; aspekt ekonomický; aspekt ekologický*

kódy využití: 7.1.2.6.2.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.3

● 3.3.4 technika, technologie a metodologie postupů

334 : 15900 : 712612 : 71264

184. KOVÁŘ, P.: Ekotechnologie a ekologické inženýrství.

Živa, **50**, 2002, č. 3, s. 100-103.

2 tab.

Vymezení pojmů ekologické inženýrství a ekotechnologie (kontrast s jinými technologiemi, ekotechnologický pohled - sebeuvěření, ochrana ekosystému, solární báze, součást přírody). Principy, na jejichž základě staví i ekologické inženýrství. Ekologie - základní věda pro ekologické inženýrství.

klíčová slova: *inženýrství ekologické; technologie ekologická; ekologie; terminologie*
kódy využití: 7.1.2.6.2

● 3.3.4.1 biotechnologie, vč. genetického inženýrství

3341 : 11105 : 1181 : 4281 : 6530

185. DROBNÍK, J.: Geneticky modifikované organizmy - problémy a legislativa.

Časopis lékařů českých, **141**, 2002, č. 4, s. 107-111. Lit.30.

Geneticky modifikované organizmy jsou definovány legislativně jako živé entity schopné množení nebo přenosu dědičného materiálu, u kterých byl dědičný materiál změněn přidáním nebo odebráním části nukleové kyseliny. Legislativou EU, a tedy i českou jsou geneticky modifikované organizmy klasifikovány jako rizikové, zatímco jiné produkty šlechtitelství, třeba získané navozenou mutagenezí, jsou považovány za bezpečné. Český zákon je založen na vedení seznamů uživatelů a organismů pro jednotlivé způsoby nakládání. Zápis do seznamu se rovná povolení a je třeba o něj žádat ministerstvo životního prostředí. Modifikované organizmy sebou nesou jistá ekologická rizika. Zdravotní rizika jsou spojena většinou pouze s mikroorganismy. Modifikované organizmy určené pro potravinářství se podrobně kontrolují jak co do shody s nemodifikovanou kontrolou, tak z hlediska zdravotní bezpečnosti nových bílkovin vnesených modifikací.

klíčová slova: *organismus geneticky modifikovaný; legislativa EU; legislativa národní; modifikace genetická; riziko ekologické; riziko zdravotní; potraviny geneticky modifikované*

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1

3341 : 11105 : 421 : 4200 : 1116

186. PETR, J.: Morálka biotechnologií [III.]. Zvíře ve službách člověka.

VTM, **56**, 2002, č. 1, s. 36-37. 4 fot.

Cílené přenášení genů do dědičné informace organismů počínaje bakteriemi a konče savci otevírá celou řadu otázek, zvláště v případě tzv. transgenních nebo geneticky modifikovaných zvířat, tedy zvířat, jejichž dědičná informace byla upravena cíleným zásahem člověka.

klíčová slova: *modifikace genetická; biotechnologie; organismus geneticky modifikovaný; genetika zvířat; problém současný*

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1

3341 : 11105 : 4281 : 1116

187. PETR, J.: Morálka biotechnologií [IV.].

VTM, **56**, 2002, č. 2, s. 36-39.

Fot.čet.

Přínosy a možná rizika a ztráty biotechnologií. Geneticky modifikovaná zvířata.

klíčová slova: *biotechnologie; genetika zvířat; modifikace genetická; riziko biotechnologie; hodnocení rizik*

kódy využití: 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.2.1

3341 : 11105 : 6531 : 131 : 1181 : 422

188. DOUBKOVÁ, Z.: Jaké geneticky modifikované organismy jsou používány v České republice?

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 2, s. 9-10.

V České republice je použití geneticky modifikovaných organismů (GMO) upraveno zákonem č. 153/2000 Sb., o nakládání s geneticky modifikovanými organismy a produkty a o změně některých souvisejících zákonů, který spolu s prováděcími vyhláškami nabyl účinnosti 1. ledna 2001. Zákon č. 153/2000 Sb. se týká pouze životaschopných organismů, nikoliv výrobků z nich. Například schvalování a označování potravin vyrobených z GMO je upraveno novelou zákona o potravinách a tabákových výrobcích. Kategorie činností s GMO podle zákona 153/2000 Sb., oprávnění k nakládání pro uživatele, správní řízení o povolení činností s GMO - konečné rozhodnutí vydává MŽP. Vydaná (i zamítnutá) povolení k používání GMO v ČR.

klíčová slova: *GMOs [organismy geneticky modifikované]; legislativa ke GMOs; zákon o nakládání s GMOs; ČR*

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.3.0.2

3341 : 1115 : 1181

189. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Genetické modifikácie rastlín.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 3, s. 18-20. 1 fot., 1 obr.

V tomto pokračování seriálu o genetických modifikacích se slovenská mikrobioložka zamýšlí nad tím, zda budou léky v budoucnu nedílnou součástí potravin. Rizika současného sblížení potravinářského a farmaceutického průmyslu.

klíčová slova: *rostlina geneticky modifikovaná; modifikace genetická; budoucnost vývoje; průmysl potravinářský; průmysl farmaceutický; potraviny; lék*

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.3.0.2

3341 : 1115 : 1181

190. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Riziká pestovania GM rastlín.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 4, s. 20-21.

Jaké jsou názory na vážnost nebezpečí, které představuje pěstování GM plodin a jejich využívání ve farmakologii. Situace ve světě.

klíčová slova: rostlina geneticky modifikovaná; pěstování plodin; bezpečnost biologická; využití rostlin geneticky modifikovaných; farmakologie

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.3.0.2

3341 : 1116

191. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Geneticky modifikované živočichy.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 6, s. 19-20.

Genetické modifikace živočichů: s jakými problémy a riziky se potýkají odborníci v této oblasti vědeckého bádání.

klíčová slova: modifikace genetická; organismus geneticky modifikovaný; živočich; výzkum vědecký; technologie genová

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2

3341 : 1116 : 20 : 422

192. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Xenotransplantácie a génová terapia.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 7, s. 18-20.

Kontroverzní praxe genové terapie a transplantace orgánů jiného živočišného druhu člověku.

klíčová slova: organismus geneticky modifikovaný; technologie genová; transplantace; modifikace genetická

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.5.1.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3.0.2

3341 : 11182

193. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Geneticky modifikované mikroorganizmy.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 5, s. 19-20.

Možnosti využití a zneužití schopností bakterií rozložit jakýkoliv materiál.

klíčová slova: mikroorganismus geneticky modifikovaný; rozklad biologický; technologie genová

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

3341 : 1181 : 11105 : 3211 : 3215

194. ZDEŇKOVÁ, K. - PAZLAROVÁ, J. - MACKOVÁ, M. - DEMNEROVÁ, K.: Přehled metod detekce geneticky modifikovaných organismů v potravinách a potravinářských surovinách.

Chemické listy, **96**, 2002, č. 1, s. 25-32. 2 tab., 27 lit.

Definice pojmů geneticky modifikované organismy a genetická modifikace. Uplatnění moderních biotechnologických postupů v zemědělském a potravinářském průmyslu. Kontrola potravinových surovin i samotných potravin a určování přítomnosti transgenů je široce se rozvíjející vědní oblastí, která spojuje znalosti řady vědních disciplín. Metody založené na detekci nukleových kyselin. Metody založené na detekci proteinu. Ostatní techniky používané pro detekci GMO.

klíčová slova: *organismus geneticky modifikovaný; modifikace genetická; biotechnologie; zemědělství; průmysl potravinářský; detekce GMO; metoda detekční; kyselina nukleová; protein*

kódy využití: 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.4.2.1

3341 : 21

195. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Historický exkurz.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 1, s. 19-20.

Seriál článků uváděný na pokračování v 11. ročníku časopisu Sedmá generace přináší ucelený přehled o metodách, které se v poslední době staly jádrem ostrých polemik. Úvodní díl seriálu o genetických technologiích v našem životě.

klíčová slova: *biotechnologie; technologie genová; teorie; historie vývoje; informace genetické; genetika molekulární*

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.3.0.2

3341 : 21

196. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Klonovanie.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 9, s. 23-24.

Zamyšlení nad blízkou realitou možnosti klonovat celý lidský organismus. Jde o přirozený vývoj medicíny?

klíčová slova: *klonování; technologie genová; výzkum lékařský*

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

3341 : 21 : 422

197. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Výskum kmeňových buniek.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 8, s. 27-28.

Využití kmenových buněk v medicínské praxi. Způsoby jejich získávání a následné možnosti využití přinášejí mnoho odborných problémů, jejichž řešení se pohybuje na hranici etických a legislativních norem.

klíčová slova: *technologie genová; modifikace genetická; genetika lidská; genetika buněčná; lékařství; terapie genová; aspekt etický*

kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

3341 : 21 : 422

198. LACINOVÁ, L.: Genetické technológie. Skvalitnenie ľudských charakteristik.

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 10, s. 28-29.

Zdokonalení metod genové terapie slibuje možnosti léčení dědičných, dosud neléčitelných chorob. Vyvinutí metod klonování lidí slibuje možnost vzniku geneticky téměř identických jedinců. Obě metody budou pravděpodobně jednou realizovatelné. Konstatováno, že za současného stavu genetických technologií je již v současné době technicky možná cílená změna genofondu lidí, zvýrazňující určité rysy a potlačující rysy jiné.

klíčová slova: *technologie genová; lékařství; genetika lidská; terapie genová*
kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.3.0.2

3341 : 21 : 426 : 11105

199. LACINOVÁ, L.: **Genetické technologie. Genetika a umenie.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 12, s. 19-20.

Umělce již dlouho láká zpracovávat téma genetických modifikací a rozvádět jej do nejob-
skurnějších detailů. Nové vědecké poznatky přinášejí další možnosti uměleckého vyjádření,
které překračují hranice literatury a filmu. Nezůstává tak pouze u popisu, ale umělcovým
dilem se stávají samotné geneticky pozměněné organismy.

klíčová slova: *genetika; modifikace genetická; umění*
kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.8 : 7.1.3.0.2

3341 : 32111 : 723 : 6531 : 131

200. DOUBKOVÁ, Z.: **Polní pokusy s geneticky modifikovanými plodinami v České republice.**

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s. 28-29.

V České republice je použití GMO od 1. ledna 2001 upraveno zákonem č. 153/2000 Sb., o nakládání s geneticky modifikovanými organismy a produkty a o změně některých souvisejících zákonů. Seznam schválených GMO a subjektů, které s nimi mohou pracovat, je uveřejňován aktuálně na internetových stránkách MŽP a jednou ročně ve Věstníku MŽP. Pro uvádění do oběhu byla schválena pouze geneticky modifikovaná sója. Žádné geneticky modifikované plodiny se v ČR komerčně nepěstují. Bylo schváleno několik polních pokusů, které mají sloužit zejména pro další výzkum a zjišťování možných vlivů GMO na životní prostředí. Informace o projektu výzkumu možných rizik a přínosů pěstování geneticky modifikované kukuřice. Polní pokus s kukuřicí realizovaný v roce 2002.

klíčová slova: *organismy geneticky modifikované [GMO]; plodina; kukuřice modifikovaná; pokus polní; zákon o nakládání s GMOs; ČR*
kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.5

3341: 21 : 6531 : 131

201. LACINOVÁ, L.: **Genetické technologie. Právné regulácie.**

Sedmá generace, **11**, 2002, č. 11, s. 23-24.

Genetické modifikace mohou ohrožovat ekosystémy i člověka, ať už jako součást přírody, spotřebitele či jako kulturní bytost. Je stávající legislativa postačující ochranou?

klíčová slova: *technologie genová; modifikace genetická; organismus geneticky modifikovaný; bezpečnost biologická; ochrana právní; ČR; legislativa EU*
kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6.1.3 : 7.1.2.6.1.1 : 7.1.2.6.1.5 : 7.1.3.0.2

● 3.4 organizace a jejich zařízení

● 3.4.1.6.6 Státní fond životního prostředí ČR

202. O činnosti Státního fondu životního prostředí ČR.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 5, s. 13. 2 tab.

Informace o SFŽP - instituci, která je významným finančním zdrojem určeným na podporu opatření k ochraně a zlepšování stavu životního prostředí: legislativní úprava činnosti Fondu a prováděcí předpisy, subjekty, které mohou žádat o podporu z Fondu, příjmy, formy finanční podpory, oblasti vyhlášené MŽP ČR, které jsou předmětem podpory, Rada Fondu jako poradní orgán ministra ŽP a její úloha. Seznam krajských pracovišť SFŽP.

klíčová slova: Státní fond ŽP; činnost SFŽP; ČR

kódy využití: 7.1.3.0.2

203. BUČILOVÁ, R.: Možnosti využití podpory ze Státního fondu životního prostředí ČR při regeneraci urbanizované krajiny.

Zprávy památkové péče, **62**, 2002, č. 2, s. 46-47.

Ministerstvo životního prostředí ČR připravilo nový program „Program regenerace urbanizované krajiny“ pro poskytování finančních prostředků ze Státního fondu životního prostředí ČR, kterým tak rozšiřuje současný Program péče o přírodní prostředí. Prostředky Fondu určené na realizaci opatření k ochraně životního prostředí jsou směřovány především na eliminaci vlivu stávajících nejméně významných zdrojů znečištění životního prostředí. SFŽP ČR poskytuje podporu v oblastech ochrany vod, ovzduší, ochrany přírody a krajiny, nakládání s odpady, zavádění nových technologií a využití alternativních zdrojů energie.

klíčová slova: SFŽP; program MŽP; podpora státní; program regenerace urbanizované krajiny; informace referenční

kódy využití: 7.1.2.5.2.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.3.0.2

● 3.4.2 instituce a jejich zařízení

● 3.4.2.1 školy; školy v přírodě, domy dětí a mládeže

204. První pražská ekoškola.

Učitel'ské noviny, **105**, 2002, č. 44, s. 20.

Informace o zkušenostech ZŠ Interbrigády v Praze 6 se vzdělávacím programem Národní škola. Program podporuje projektové vyučování a počítá s jeho uplatněním i jako vyučovací metodou, kterou lze využívat ve všech vyučovacích předmětech. Zapojení školy do ekologických projektů sdružení TEREZA.

klíčová slova: škola základní; škola ekologická; program Národní škola; činnost školy; informace referenční; Praha [město]

kódy využití: 7.1.2.6.1.1

● 3.4.2.6 organizace kulturní vč. uměleckých (muzea, kina, knihovny apod.)

3426 : 2235 : 657 : 73

205. KRAJÍČKOVÁ, V.: Veřejné knihovnické a informační služby organizací resortu Ministerstva životního prostředí a spolupracujících organizací 1990-2002.

EKO VIS MŽP. Informační zpravodaj, **12**, 2002, č. 2, s. 6-11.

Veřejné knihovnické a informační služby zpřístupňují veřejnosti vybrané okruhy informací. V případě uplatňování těchto služeb v resortu MŽP se jedná o komplexní informační podporu uživatelů všech kategorií zpřístupňováním primárních informačních zdrojů, dále tvorbou sekundárních informačních zdrojů, poskytováním informačních služeb a konzultací při řešení konkrétních uživatelských dotazů a při přípravě přehledových materiálů z této oblasti. Historie a současnost.

klíčová slova: služby informační veřejné; služby knihovnické; resort MŽP; stav vývoje; historie vývoje; zdroj informační; přehled; informace o ŽP

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.7

6 PÉČE O ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

6.2 výkon péče o životní prostředí

6.2.0.1 semináře, konference, sympozia, zasedání

6201 : 121 : 12105 : 7312 : 737

206. Tvář naší země - krajina domova.

Nika, **23**, 2002, č. 1, s. 13-15. 2 fot.

Informace o II. ročníku multioborové Konference o krajině konané z podnětu prezidenta Václava Havla a pod záštitou předsedy Senátu Petra Pitharta (8.-11.10. 2002). Cíle a aktivity konference (třídenní jednání, soubor sborníků s referáty, umělecká publikace fotografií, přípravná pracovní jednání v regionech). Nástin obsahového zaměření a programu. Tématické okruhy a rozvrh jednání konference. Výstava o proměnách krajiny konaná na Pražském hradě a další výstavy realizované při příležitosti konference.

klíčová slova: konference; informace referenční; krajina; domov; publikace; výstava
kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6 : 7.1.3.0.2

6201 : 12105

207. Tvář naší země - krajina domova II.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 10, s. 318. 4 fot.

Informace o průběhu druhého ročníku konference: Tvář naší země - krajina domova. Témata referátů přednesených na konferenci v r. 2002: 1. Venkov jako sociální prostor, 2. Krajina jako kulturní prostor, 3. Člověk jako krajinotvorný činitel, 4. Krajina jako politikum, 5. Ochrana krajiny, 6. Rehabilitace krajiny. Porovnání témat obou ročníků této konference.

klíčová slova: konference; informace referenční; krajina; venkov
kódy využití: 7.1.2.4 : 7.1.2.6 : 7.1.2.6.4 : 7.1.3.0.2

6201 : 23100 : 2243 : 131 : 138

208. HLAVÁČEK, J.: Světový summit o udržitelném rozvoji.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 4, s. 6-8.

Ve dnech 26.8. - 4.9. 2002 proběhl v jihoafrickém Johannesburgu Světový summit o udržitelném rozvoji (WSSD), zaměřený na kritické hodnocení realizace Agendy 21 včetně specifikace klíčových problémů v její implementaci a rovněž na posouzení nových problémů, např. globalizace, rozvoj informačních technologií aj. Měl se stát fórem k výraznému posílení politického závazku k udržitelnému rozvoji, k nalezení efektivních způsobů spolupráce zemí tzv. Severu a Jihu, ale i v rámci těchto uskupení a k dosažení větší míry mezinárodní solidarity pro další implementaci udržitelného rozvoje. Informace o komplikovaných jednáních o hlavním výstupu WSSD o Implementačním plánu Světového summitu o udržitelném rozvoji. Uvedeny pozitivní rysy přijatého Implementačního plánu. Rozporný postoj členských zemí EU podporovaný kandidátskými zeměmi a USA zejména v oblasti energetiky. Zastoupení ČR na summitu, dosažené výsledky ČR při prosazování principu trvalé udržitelnosti

a budoucí úkoly.

klíčová slova: *summit Světový; rozvoj udržitelný; program Agenda 21; plán implementační; informace referenční*

kódy využití: *7.1.3.0.2 : 7.1.2.6*

6201 : 3211 : 1583 : 2243 : 621

209. ROUDNÁ, M.: Zemědělství a biodiverzita.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 8/9, s. 7.

Celoevropská konference na výše uvedené téma byla uspořádána pod záštitou Rady Evropy a Programu OSN pro životní prostředí v Paříži v červnu 2002. Cílem konference bylo poukázat na současný trend snižování biologické a krajinné rozmanitosti v Evropě, dopady změn v zemědělství, navrhnout opatření pro zlepšení tohoto stavu a podnítit začlenění různých organizací, programů a orgánů, vč. politicky orientovaných, do jejich naplňování. Informace o průběhu konference. Stručný obsah závěrečné deklarace.

klíčová slova: *konference evropská; Rada Evropy; Program OSN pro ŽP; zemědělství; diverzita biologická; diverzita krajinná; stav vývoje; informace referenční*

kódy využití: *7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4*

6201 : 3211 : 22431

210. ČEŘOVSKÝ, J.: Organické zemědělství v rozšířené Evropské unii.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 7, s. 220. 2 fot.

Informace o průběhu konference „Organické zemědělství v rozšířené Evropské unii jako příležitost pro rozvoj venkovských oblastí“, která se konala v březnu 2002 ve Varšavě.

klíčová slova: *konference mezinárodní; zemědělství ekologické; Evropská unie*

kódy využití: *7.1.2.6.2.1 : 7.1.2.6.4*

6201 : 425 : 424 : 630 : 23100 : 131

211. HLAVÁČEK, J.: Světový summit o udržitelném rozvoji.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 11, s. 4-6.

Zpráva o průběhu Světového summitu o udržitelném rozvoji (WSSD) v jihoafrickém Johannesburgu (26.8. - 4.9.2002), který měl obrátit pozornost na problémy nejchudšího kontinentu světa, Afriky a ukázat nové možnosti, jak docílit pokud možno vyváženého ekonomického a sociálního rozvoje při prosazování stále vyšších standardů ochrany životního prostředí v duchu principů udržitelného rozvoje. Implementační plán Světového summitu o udržitelném rozvoji. Účast ČR na WSSD.

klíčová slova: *summit Světový; rozvoj udržitelný; plán implementační; účast ČR; informace referenční*

kódy využití: *7.1.2.6*

6201 : 621 : 1113 : 2243

212. PRETEL, J.: Sedmá konference smluvních stran Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 1, s. 8-9.

Základním cílem jednání výše uvedené konference (29.10.-10.11.2001, Marrákeš - Marocké království) bylo dokončit přípravu technických dokumentů, navazujících na tzv. Bonnskou dohodu. Tyto dokumenty jsou hlavním předpokladem k zahájení ratifikace Kjótského protokolu státy Dodatku I a následného vstupu protokolu v platnost u příležitosti Světového summitu o udržitelném rozvoji (Johannesburg, září 2002). Informace o průběhu konference.

klíčová slova: konference; Úmluva OSN o změně klimatu; dokument technický; úmluva Bonnská; protokol Kjótský; ratifikace; informace referenční

kódy využití: 7.1.2.6 : 7.1.3.0.2 : 7.1.2.6.4

6201 : 630 : 6360 : 131 : 1406 : 6362

213. PLESNÍK, J. - OTÁHAL, I.: Celostátní konference na ochranu biodiverzity.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 11, s.12. 1 obr.

Informace o celostátní konferenci (Nový Jičín, 4. - 6.9. 2002) s mezinárodní účastí, která byla zaměřena na ochranu biologické rozmanitosti a nazvaná Přežili rok 2000: A co dál? Ochrana živočichů jako součást péče o přírodní dědictví.

klíčová slova: konference celostátní; informace referenční; ochrana diverzity biologické; ochrana živočichů; dědictví přírodní; ČR; stav vývoje

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.2.1

6201 : 701 : 2235 : 71203 : 7124

214. Výuka ekologie na Vysočině.

Učitel'ské noviny, **105**, 2002, č. 1, s. 22.

Způsob výuky ekologie má určit dlouhodobá koncepce výchovy dětí a mladých lidí, kterou by mělo v roce 2003 schválit zastupitelstvo kraje Vysočina. Zprávy z konference, na které o přípravě koncepce s představiteli kraje diskutovali pedagogové základních a středních škol i zástupci neziskových organizací.

klíčová slova: konference; výuka ekologie; koncepce výchovy; aspekt regionální; škola základní; škola střední; organizace nezisková; informace referenční

kódy využití: 7.1.2.6.1.1 : 7.1.3

● 6.2.1 koncepce, strategie, opatření péče o životní prostředí, programy, konvence, (úmluvy), projekty, výzvy, zprávy, petice

621 : 1112 : 724

215. Energetický projekt 2002.

EKO - ekologie a společnost, **13**, 2002, č. 6, s. 36.

Soutěž o energeticky úsporné projekty vypsaná Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR ve spolupráci s Českou energetickou agenturou a ABF. Soutěží se v kategorii rekonstrukce, modernizace nebo výstavby nízkoenergetických bytových domů a veřejných staveb vzdělávacího nebo sociálního charakteru. Další vyhlášenou kategorií jsou realizovaná opatření ke snížení energetické náročnosti v průmyslu. Uvedeny požadavky na nízkoenergetické domy, termín uzávěrky přihlášek a adresy informátorů.

klíčová slova: projekt energetický; úspora energie; náročnost energetická; soutěž; spolupráce mezi institucemi; informace referenční

kódy využití: 7.1.3.0.2

621 : 1113 : 53

216. ROCK, B.N.: **Oteplování - realita či fikce?**

Živa, **50**, 2002, č. 2, s. 53-56. 7 obr.

Autor chce tímto článkem seznámit se záměry a výsledky projektu v Nové Anglii a přispět k uvědomění si vážnosti globálního problému představovaného klimatickými změnami. Základní předpoklady změny klimatu. Posouzení klimatických změn v Nové Anglii. Jaké plyne poučení z Nové Anglie pro Evropu? Jak můžeme ovlivnit příští klimatické změny?

klíčová slova: projekt výzkumný; změna klimatická; oteplování globální; posuzování vlivů; vliv na ŽP; aspekt regionální; vliv lesnictví na ŽP; USA; Evropa

kódy využití: 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.4.2.1 : 7.1.2.6.1.2 : 7.1.2.6.4

621 : 121 : 137 : 6530 : 6536 : 131

217. MLČOCH, S.: **Český právní řád a Evropská úmluva o krajině.**

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 10, s. 292-294.

Příspěvek se snaží o analýzu Evropské úmluvy o krajině z hlediska některých právních aspektů budoucího plnění této úmluvy v České republice a soustřeďuje se především na soulad českého právního řádu s textem mezinárodní úmluvy. Definice a pojmy Evropské úmluvy o krajině. Krajinné plánování a krajinná politika. Úmluva v kontextu vybraných českých právních předpisů.

klíčová slova: Evropská úmluva o krajině; úmluva mezinárodní; aspekt právní; terminologie; definice; implementace úmluvy; právo ČR

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.5 : 7.1.2.6.2.1

621 : 121 : 6332

218. HOFMEISTEROVÁ, H.: **Krajinotvorné programy.**

Veronica, **16**, 2002, č. 4, s. 8-10.

2 tab., 3 obr.

Potřeba učinit nápravu nevhodných zásahů do krajiny v minulosti vedla ke vzniku systému dotací uvolňovaných ze státního rozpočtu a přidělovaných ve prospěch opatření podporujících návrat ekologicky stabilních prvků do krajiny. Článek se věnuje skupině krajinotvorných programů Ministerstva životního prostředí ČR: Program revitalizace říčních systémů (od r. 1992) - formulovaný jako program obnovy, stabilizace a péče o vodní režim krajiny; Program péče o krajinu (od roku 1996), jehož předmětem podpory jsou opatření vedoucí k ochraně a obnově základních funkcí krajiny; Program drobných vodo hospodářských ekologických akcí (od roku 1998) cílený na zlepšení životního prostředí formou podpory čištění odpadních vod v malých obcích.

klíčová slova: program krajinotvorný; program MŽP; přehled programů

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.5.2.1 : 7.1.2.6.4

621 : 12153 : 4281 : 1113

219. KUBÁT, J.: Předběžná souhrnná zpráva o hydrometeorologické situaci při povodni v srpnu 2002.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 10, s. 2-8.

3 gr., 3 mp., 1 tab., 4 fot.

Zpráva se komplexně zabývá hydrometeorologickou situací při povodni v srpnu 2002. Příčinná meteorologická situace. Množství spadlých srážek. Hydrologická situace. Vývoj povodně na Vltavě v Praze a na Labi. Posouzení extremity povodně. Porovnání povodně v srpnu 2002 s historickými povodněmi. Činnost předpovědní povodňové služby ČHMÚ za povodně.

klíčová slova: zpráva souhrnná; situace při povodni; situace hydrologická; situace meteorologická; hodnocení povodně; činnost služby povodňové; služba předpovědní; Vltava [řeka]; Labe [řeka]

kódy využití: 7.1.3.0.2 : 7.1.2.3.3 : 7.1.2.4.1.1 : 7.1.2.6.1.2

621 : 137 : 2243

220. VANÍČEK, J.: Význam Evropské úmluvy o krajině.

Ochrana přírody, **57**, 2002, č. 10, s. 295-297. 2 fot.

V listopadu 2000 byla na zasedání Výboru ministrů Rady Evropy ve Florencii schválena Evropská úmluva o krajině č. 176, kterou přímo po schválení podepsalo 18 zemí Evropy. Vznik Evropské úmluvy o krajině. Stručný obsah schválené verze úmluvy, obecná ujednání, rozsah, národní opatření, obecná opatření, zvláštní opatření, evropská spolupráce, monitorování plnění úmluvy. Cena za krajinu udělovaná Radou Evropy. Podepsání, ratifikace a vstup úmluvy v platnost.

klíčová slova: Evropská úmluva o krajině; úmluva mezinárodní; význam úmluvy; informace referenční

kódy využití: 7.1.2.6.4 : 7.1.2.6.1.2

621 : 1406 : 1321 : 131

221. LÍZNER, M.: Stav životního prostředí v jednotlivých krajích České republiky v roce 2000.

Zpravodaj Ministerstva životního prostředí, **12**, 2002, č. 2, s. 10-11.

tab.

Doplňkem ke Zprávě o životním prostředí České republiky v roce 2000 jsou každoročně zpracovávány zprávy hodnotící stav životního prostředí v regionálním měřítku. V souvislosti se vznikem nových krajů byly poprvé v roce 2001 zprávy zpracovány v krajském členění pod názvem „Stav životního prostředí v jednotlivých krajích České republiky v roce 2000“ a to samostatně za jednotlivé kraje ČR - Hl. m. Praha, Středočeský, Jihočeský, Plzeňský, Karlovarský, Ústecký, Liberecký, Královéhradecký, Pardubický, Vysočina, Jihomoravský, Olomoucký, Zlínský a Moravskoslezský. Pro přehlednost a porovnání stavu životního prostředí v jednotlivých krajích byl do tabulky zpracován souhrn vybraných ukazatelů, které stav životního prostředí v krajích určitým způsobem charakterizují.

