

Obsah

1. ÚVOD.....	6
2. VZNIK POJMU UDRŽITELNÁ SPOTŘEBA A VÝROBA	6
2.1 Vznik a vývoj environmentální politiky do začátku 80. let XX. století.....	6
2.1.1 Vymezení pojmu environmentální politika	6
2.1.2 Vznik environmentální politiky.....	6
2.1.3 První mezinárodní konference o životním prostředí	8
2.1.4 Vliv stockholmské Konference OSN na environmentální politiku	8
2.1.5 Přínosy a nedostatky zaváděné environmentální politiky	9
2.2 Vývoj environmentální politiky od začátku 80. let XX. století.....	11
2.2.1 Snaha o zavádění bezodpadových technologií	11
2.2.2 Zavádění prevence znečišťování – reakce na přísné zákony v USA.....	12
2.2.3 Vznik pojmu udržitelný rozvoj.....	13
2.2.4 Konference OSN v r. 1992 v Rio de Janeiro - plán realizace udržitelného rozvoje	14
2.2.5 Vliv zavádění udržitelného rozvoje na vývoj environmentální politiky	15
2.2.6 Konference OSN v r. 2002 v Johannesburgu – důraz na udržitelnou spotřebu a výrobu	17
2.2.7 Konference OSN o udržitelném rozvoji - Rio+20.....	18
3. STRATEGIE UDRŽITELNÉHO ROZVOJE.....	20
3.1 Strategie udržitelného rozvoje v EU	20
3.2 Strategie udržitelného rozvoje v České republice	21
3.2.1 Přijetí strategie udržitelného rozvoje.....	21
3.2.2 Aktualizace Strategie udržitelného rozvoje	23
4. UDRŽITELNÁ SPOTŘEBA A VÝROBA.....	26
4.1 Definice a význam pojmů.....	26
4.2 Marrakéšský proces	26
4.3 Udržitelná spotřeba a výroba v ČR	27
4.3.1 Ustanovení Pracovní skupiny pro udržitelnou spotřebu a výrobu.....	27
4.3.2 Rámec programů udržitelné spotřeby a výroby České republiky.....	27
5. VYUŽITÍ NÁSTROJŮ ENVIRONMENTÁLNÍ POLITIKY K PODPOROVÁNÍ UDRŽITELNÉ SPOTŘEBY A VÝROBY	29
5.1 Nástroje redukční	30
5.2 Nástroje informační.....	30
5.3 Nástroje edukační.....	31
6. LEGISLATIVNÍ NÁSTROJE ENVIRONMENTÁLNÍ POLITIKY NA PODPORU USV	32
6.1 EIA - Posuzování vlivů na životní prostředí	32
6.1.1 Informační systémy EIA a SEA	32
6.1.2 Průběh procesu EIA.....	36
6.1.3 Průběh posuzování vlivů koncepce na životní prostředí	38
6.1.4 Evropský rámec právní ochrany životního prostředí.....	41
6.1.5 Mezinárodní rámec právní ochrany životního prostředí.....	41
6.2 Integrated Pollution Prevention and Control – IPPC.....	43
6.2.1 BREF – BAT Reference Document	46
6.3 REACH.....	50
6.3.1 Historie vzniku nové chemické politiky.....	50

6.3.2	Vývoj legislativy v České republice	51
6.3.3	Nařízení REACH – registrace, evaluace a autorizace chemických látek	53
6.3.4	Implementace REACH	55
6.3.5	Budoucí vývoj v oblasti chemické politiky	57
6.3.6	Národní informační centrum	57
7.	DOBROVOLNÉ NÁSTROJE ENVIRONMENTÁLNÍ POLITIKY NA PODPORU	
	USV	60
7.1	EMS/EMAS	60
7.1.2	Normativní rámec	61
7.1.3	EMS/EMAS - Systém environmentálního managementu	63
7.1.4	Vztah EMAS a ISO 14001	65
7.1.5	Vztah environmentálních auditů a EMS/EMAS	69
7.2.	Čistší produkce	74
7.2.1	Vznik a vývoj čistší produkce	74
7.2.2	Metodika projektu čistší produkce	79
7.3	LCA	97
7.3.1	Podstata metody LCA	98
7.3.2	Rozdíl mezi pojmem výrobek a pojmem životní cyklus výrobku	99
7.3.3	Vznik metody LCA	100
7.3.4	Provádění metody LCA	101
7.3.5	Použití metody LCA	105
7.4	Environmentální značení	106
7.4.1	Ekolabeling - environmentální značení typu I	106
7.4.2	Vlastní environmentální tvrzení	111
7.4.3	Environmentální prohlášení typu III	113
7.4.4	Environmentální prohlášení o produktu - EPD	115
7.5	Ekodesign	118
7.5.1.	Vymezení pojmu	118
7.5.2	Vznik ekodesignu	121
7.5.3	Hlavní rámcové zásady a pracovní pravidla ekodesignu	122
7.5.4	Postup při provádění ekodesignu	123
7.5.5	Různé typy strategií ekodesignu	123
7.5.6	Sledování environmentálních aspektů	126
7.5.7	Vícekritériální hodnocení – polární diagram	128
7.5.8	Zelený marketing	129
7.5.9	Význam ekodesignu	129
7.6	Environmentální účetnictví	131
7.6.1	Podstata pojmů	131
7.6.2	Vznik EMA	131
7.6.3	Nákladové účetnictví materiálových toků	132
7.6.4	Význam environmentálního účetnictví pro USV	133
8.	DOBROVOLNÉ AKTIVITY NA PODPORU USV	134
8.1	Společenská odpovědnost organizace (CSR)	134
8.1.1	Vymezení pojmu	134
8.1.2	Vznik CSR	134
8.1.3	Realizace CSR	134
8.2	Zelené nakupování	137
8.2.1	Výklad pojmu	137
8.2.2	Dobrovolné nástroje využívané při zeleném nakupování	138
8.2.4	Pravidla zeleného nakupování pro veřejné orgány	140

8.3 Environmentální reporting	143
8.3.1 Definice	143
8.3.2 Vznik	143
8.3.3 Situace v EU	144
8.3.4 Situace v České republice.....	145
8.3.5 Oblast používání.....	145
8.3.6 Vazba na ostatní nástroje.....	146
8.4 Benchmarking	146
8.4.1 Definice	146
8.4.2 Vznik	146
8.4.3 Účel.....	146
8.4.4 Vazba na ostatní nástroje.....	147
8.4.5 Rozšíření a podpora nástroje v ČR.....	147
8.4.6 Dobré praxe z benchmarkingu.....	147
8.4.7 Benchmarkingový cyklus	148
8.5 Dobrovolné dohody	148
8.5.1 Definice	148
8.5.2 Vznik	148
8.5.3 Účel.....	149
8.5.4 Využití dobrovolných dohod	150
8.5.5 Formy a obsah dobrovolných environmentálních dohod	150
8.5.6 Dobrovolné dohody a Evropská unie	151
8.5.7 Dobrovolné environmentální dohody a Česká republika	151
9. POUŽITÁ LITERATURA	157
10. PŘÍLOHY	169
10.1 Podnikatelská charta pro trvale udržitelný rozvoj mezinárodní obchodní komory.....	169
10.2 Deklarace tisíciletí.....	171
10.3 Mezinárodní deklarace o čistší produkci.....	172
10.4 Environmentální značení a prohlášení	173