

Příloha 1: Kompletní seznam zákonů, nařízení a vyhlášek odpadového hospodářství

Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. ve znění č. 225/2017 Sb.

Zákon o obalech a o změně některých zákonů č. 477/2001 Sb. Ve znění č. 183/2017 Sb.

352/2014 Sb. Nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024

111/2002 Sb. Nařízení vlády, kterým se stanoví výše zálohy pro vybrané druhy vratných zálohovaných obalů

93/2016 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů

94/2016 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

170/2010 Sb. Vyhláška o bateriích a akumulátorech a o změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů“

237/2002 Sb. Vyhláška Ministerstva životního prostředí o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků

248/2015 Sb. Vyhláška o podrobnostech provádění zpětného odběru pneumatik

294/2005 Sb. Vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

321/2014 Sb. Vyhláška o rozsahu a způsobu zajištění odděleného soustředování složek komunálních odpadů

341/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady)

352/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady z autovraků, vybraných autovraků, o způsobu vedení jejich evidence a evidence odpadů vznikajících v zařízeních ke sběru a zpracování autovraků a o informačním systému sledování toků vybraných autovraků (o podrobnostech nakládání s autovraky)

352/2005 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady a o bližších podmínkách financování nakládání s nimi (vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady)

383/2001 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady

384/2001 Sb. Vyhláška Ministerstva životního prostředí o nakládání s polychlorovanými bifenyly, polychlorovanými terfenyly, monometyltetrachlorordifenylmetanem,

monometyldichlordifenylmetanem, monometyldibromdifenylmetanem a veškerými směsmi obsahujícími kteroukoliv z těchto látek v koncentraci větší než 60 mg/kg (o nakládání s PCB)

116/2002 Sb. Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu o způsobu označování vratných zálohovaných obalů

641/2004 Sb. Vyhláška MŽP o rozsahu a způsobu vedení evidence obalů a ohlašování údajů z této evidence

Zdroj: Ministerstvo životního prostředí

Příloha 2: Katalog odpadů

20 01	Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)	
20 01 01	Papír a lepenka	O
20 01 02	Sklo	O
20 01 08	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven	O
20 01 10	Oděvy	O
20 01 11	Textilní materiály	O
20 01 13*	Rozpouštědla	N
20 01 14*	Kyseliny	N
20 01 15*	Zásady	N
20 01 17*	Fotochemikálie	N
20 01 19*	Pesticidy	N
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
20 01 23*	Vyřazená zařízení obsahující rtuť	N
20 01 25	Jedlý olej a tuk	O
20 01 26*	Olej a tuk neuvedený po číslem 20 01 25	N
20 01 27*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	N
20 01 28	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27	O
20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky	N
20 01 30	Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29	O
20 01 31*	Nepoužitelná cytostatika	N
20 01 32*	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31	N
20 01 33*	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N
20 01 34	Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33	O
20 01 35*	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O
20 01 37*	Dřevo obsahující nebezpečné látky	N
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 41	Odpady z čištění komínů	O

20 01 99	Další frakce jinak blíže neurčené	O
20 02	Odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)	
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O
20 02 02	Zemina a kameny	O
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O
20 03	Ostatní komunální odpady	
20 03 01	Směsný komunální odpad	O
20 03 02	Odpad z tržišť	O
20 03 03	Uliční smetky	O
20 03 04	Kal ze septiků a žump	O
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace	O
20 03 07	Objemný odpad	O
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené	O

Zdroj: Katalog odpadů

Příloha 3: Produkce komunálního odpadu v České republice v období 2002-2018

[tis. tun]	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Produkce odpadů celkem	28 178	28 362	29 425	24 936	24 627	25 109	25 869	24 236	24 124	23 576	23 436	23 724	23 789	26 947	25 758	24 926	28 353
Koeficient růstu	x	0,652%	3,748%	-15,254%	-1,242%	1,958%	3,025%	-6,312%	-0,462%	-2,268%	-0,596%	1,230%	0,273%	13,274%	-4,412%	-3,230%	13,751%
První diference	x	184	1063	-4489	-310	482	760	-1633	-112	-547	-140	288	65	3158	-1189	-832	3428
Druhá diference	x	x	879	-5551	4179	792	277	-2392	1521	-435	407	429	-223	3093	-4347	357	4260
z toho:																	
z podniků	24 959	25 173	26 584	21 774	21 264	21 651	22 244	20 514	20 423	19 919	19 939	20 127	20 236	23 247	21 802	20 884	24 189
Koeficient růstu	x	0,856%	5,604%	-18,092%	-2,345%	1,821%	2,737%	-7,776%	-0,441%	-2,472%	0,101%	0,946%	0,538%	14,883%	-6,218%	-4,211%	15,828%
První diference	x	214	1 411	-4 809	-511	387	593	-1 730	-90	-505	20	189	108	3 012	-1 446	-918	3 305
Druhá diference	x	x	1 197	-6 220	4 299	898	205	-2 322	1 639	-414	525	168	-80	2 903	-4 457	528	4 223
v tom:																	
nebezpečné	1 290	1 195	1 424	1 344	1 290	1 299	1 505	1 495	1 358	1 490	1 474	1 163	1 154	1 116	1 082	1 167	1 398
ostatní	23 670	23 978	25 160	20 431	19 974	20 352	20 739	19 019	19 065	18 429	18 464	18 965	19 082	22 131	20 720	19 717	22 791
komunální odpad	2 846	2 857	2 841	2 954	3 039	3 025	3 176	3 310	3 334	3 358	3 233	3 228	3 261	3 337	3 580	3 643	3 732
z toho:																	
běžný svoz	2 122	2 202	2 206	2 260	2 305	2 274	2 283	2 374	2 390	2 447	2 196	2 140	2 093	2 070	2 094	2 071	2 100
První diference	x	80	4	54	45	-31	9	91	16	56	-251	-56	-47	-23	25	-23	29
Druhá diference	x	x	-75	50	-9	-76	40	82	-75	40	-307	194	10	23	48	-48	52
Koeficient růstu	x	3,8%	0,2%	2,4%	2,0%	-1,4%	0,4%	4,0%	0,7%	2,4%	-10,2%	-2,6%	-2,2%	-1,1%	1,2%	-1,1%	1,4%
svoz objemného odpadu	290	248	245	282	284	303	362	403	352	362	313	317	308	309	348	365	393
První diference	x	-42	-2	37	2	19	59	41	-51	9	-49	4	-10	1	40	17	27
Druhá diference	x	x	40	39	-35	17	40	-18	-91	60	-58	53	-14	11	38	-22	10
koeficient růstu	x	0,854	0,990	1,150	1,006	1,067	1,195	1,113	0,875	1,026	0,865	1,014	0,970	1,004	1,128	1,050	1,074

odpady z komunálních služeb	266	129	122	111	123	61	77	72	63	66	57	52	64	61	58	56	48
První diference	x	-137	-8	-11	12	-61	15	-4	-10	4	-10	-5	12	-3	-3	-2	-9
Druhá diference	x	x	129	-3	22	-73	77	-20	-5	13	-13	5	16	-14	-0	1	-7
Koeficient růstu	x	0,485	0,940	0,912	1,106	0,501	1,250	0,943	0,864	1,058	0,855	0,920	1,221	0,959	0,953	0,969	0,845
odděleně sbírané složky	166	278	268	300	327	386	454	460	529	483	448	448	467	485	519	558	601
První diference	x	111	-9	32	27	59	68	6	69	-45	-35	0	19	17	34	40	43
Druhá diference	x	x	-121	41	-5	33	8	-62	62	-114	10	36	19	-2	17	5	3
Koeficient růstu	x	1,669	0,966	1,119	1,088	1,182	1,175	1,013	1,149	0,914	0,927	1,001	1,042	1,037	1,070	1,076	1,076
papír	.	.	.	.	.	.	.	.	.	158	148	145	147	156	162	169	182
sklo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	120	113	114	114	120	127	133	139
plasty	.	.	.	.	.	.	.	.	.	103	101	105	109	118	128	139	147
kovy	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	41	37	44	30	27	33	43
z toho:																	
biologický rozložitelný odpad	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1 646	1 506	1 519	1 564	1 647	1 817	1 868	1 907
Komunální odpad v kg/ a 1 obyvatele	279	280	278	289	296	293	305	315	317	320	308	307	310	317	339	344	351

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování

Příloha 4: Produkce a nakládání s komunálním odpadem Evropě v období 2011-2017

Komunální odpad

v kg/obyv.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Belgie	456	456	445	438	426	412	420	410
Bulharsko	554	508	460	432	442	419	404	435
Česká republika	318	320	308	307	310	316	339	344
Dánsko	:	781	791	790	789	789	777	781
Německo	602	626	619	615	631	632	627	633
Estonsko	305	301	280	293	357	359	376	390
Irsko	624	616	585	582	562	:	:	:
Řecko	532	503	495	482	488	488	498	504
Španělsko	510	485	468	454	448	456	443	462
Francie	534	534	527	520	519	517	511	514
Chorvatsko	379	384	391	404	387	393	403	416
Itálie	547	529	504	491	488	486	497	489
Kypr	689	672	657	618	614	638	640	637
Litva	324	350	323	350	364	404	410	438
Lotyšsko	404	442	445	433	433	448	444	455
Lucembursko	679	666	652	616	626	607	614	607
Maďarsko	403	382	402	378	385	377	379	385
Malta	601	589	590	579	591	606	621	604
Nizozemsko	571	568	549	526	527	523	520	513
Rakousko	562	573	579	578	565	560	564	570
Polsko	316	319	317	297	272	286	307	315
Portugalsko	516	490	453	440	453	460	474	487
Rumunsko	313	259	251	254	249	247	261	272
Slovinsko	490	415	362	414	432	449	466	471
Slovensko	319	311	306	304	320	329	348	378
Finsko	470	505	506	493	482	500	504	510
Švédsko	439	449	450	451	438	447	443	452
Velká Británie	509	491	477	482	482	483	483	468
Island	484	495	511	516	535	588	656	656
Norsko	469	485	477	496	423	421	754	748
Švýcarsko	708	689	694	702	730	725	720	706
Makedonie	351	357	381	384	370	380	385	344
Srbsko	363	375	364	336	299	259	268	306
Turecko	407	416	410	406	405	400	426	425
Bosna a Hercegovina	332	340	340	311	:	:	354	352

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování

Skládkování komunálního odpadu

v kg/obyv.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Belgie	8	4	3	4	4	4	3
Bulharsko	411	349	318	298	307	278	260
Česká republika	206	206	174	173	174	166	169
Dánsko	:	20	19	14	10	9	8
Německo	3	3	1	8	8	8	9
Estonsko	201	180	98	40	23	26	38
Irsko	328	293	223	222	115	:	:
Řecko	441	412	408	403	410	409	410
Španělsko	318	305	284	253	259	261	251
Francie	155	149	142	134	128	122	115
Chorvatsko	358	349	323	332	309	313	309
Itálie	253	222	197	181	154	129	123
Kypr	591	542	522	491	467	475	481
Litva	294	258	254	259	258	250	263
Lotyšsko	348	341	325	270	255	242	132
Lucembursko	121	119	114	112	112	107	105
Maďarsko	284	257	263	244	221	202	192
Malta	545	497	494	490	502	541	515
Nizozemsko	9	9	8	8	8	7	7
Rakousko	18	27	25	23	23	17	15
Polsko	211	221	212	184	159	155	140
Portugalsko	320	289	247	222	222	214	212
Rumunsko	238	201	171	175	179	178	181
Slovinsko	279	234	154	109	101	102	38
Slovensko	246	230	224	213	214	226	228
Finsko	212	203	166	124	84	57	16
Švédsko	4	3	3	3	3	4	3
Velká Británie	234	199	177	164	134	109	91
Island	346	339	343	340	354	342	375
Norsko	28	11	9	10	12	14	32
Švýcarsko	0	0	0	0	0	0	0
Jugoslávie							
Makedonie	351	357	381	384	370	380	385
Srbsko	259	289	254	268	234	192	211
Turecko	340	355	340	332	361	350	359
Bosna a Hercegovina	271	269	227	233	:	:	270

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování

Spalování komunálního odpadu

v kg/obyv.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Belgie	181	185	184	192	186	182	188
Bulharsko	0	0	0	7	7	11	15
Česká republika	47	58	62	60	57	56	56
Dánsko	:	437	439	435	423	415	398
Německo	223	229	214	207	202	196	195
Estonsko	0	0	35	163	169	185	184
Irsko	24	43	93	92	192	:	:
Řecko	0	1	0	3	2	2	3
Španělsko	44	50	45	53	52	58	60
Francie	186	188	186	184	185	185	183
Chorvatsko	0	0	0	0	1	0	0
Itálie	92	94	93	99	97	99	97
Kypr	0	0	0	0	5	0	0
Litva	0	0	0	0	0	0	0
Lotyšsko	0	2	0	31	38	52	77
Lucembursko	242	239	228	219	215	212	211
Maďarsko	41	41	37	34	38	53	56
Malta	0	5	2	1	2	2	1
Nizozemsko	281	280	269	256	251	245	236
Rakousko	196	200	201	202	205	212	212
Polsko	1	1	1	20	41	38	60
Portugalsko	100	103	88	104	94	:	:
Rumunsko	1	2	4	5	7	6	11
Slovinsko	4	6	5	2	1	77	91
Slovensko	34	34	31	32	35	35	36
Finsko	104	126	171	209	241	57	276
Švédsko	224	233	235	228	217	229	223
Velká Británie	66	80	89	102	128	152	167
Island	38	31	28	19	21	19	25
Norsko	236	271	268	285	224	221	404
Švýcarsko	351	344	347	344	339	343	342
Jugoslávie							
Makedonie	:	0	:	:	:	:	:
Srbsko	0	0	0	0	0	0	0
Turecko	0	0	0	0	0	0	0
Bosna a Hercegovina	0	0	0	0	:	:	0

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování

Recyklace komunálního odpadu

v kg/obyv.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Belgie	153	155	144	138	142	140	140
Bulharsko	136	122	103	108	94	80	92
Česká republika	43	47	63	65	70	81	91
Dánsko	:	213	203	205	212	215	222
Německo	275	288	293	286	300	308	302
Estonsko	31	44	40	37	95	89	95
Irsko	200	188	180	179	185	:	:
Řecko	78	75	68	59	60	65	68
Španělsko	90	81	91	70	76	84	81
Francie	107	110	111	112	116	118	120
Chorvatsko	12	29	51	54	56	64	77
Itálie	103	120	121	122	123	126	130
Kypr	74	85	81	81	82	85	86
Litva	28	30	41	71	85	92	62
Lotyšsko	14	81	87	88	91	103	109
Lucembursko	183	188	182	174	178	177	177
Maďarsko	64	66	84	81	94	98	102
Malta	32	46	45	48	44	40	44
Nizozemsko	142	137	131	126	125	128	131
Rakousko	152	137	139	142	144	144	144
Polsko	47	31	33	39	57	75	85
Portugalsko	59	56	52	57	74	65	68
Rumunsko	8	9	8	11	13	14	17
Slovinsko	99	126	131	116	126	208	199
Slovensko	18	19	26	20	16	25	54
Finsko	92	110	109	94	87	141	147
Švédsko	151	149	147	150	146	145	144
Velká Británie	129	129	128	132	132	132	133
Island	75	100	122	130	113	122	167
Norsko	125	121	124	116	110	110	211
Švýcarsko	239	238	241	236	238	231	224
Jugoslávie							
Makedonie	:	0	:	:	:	:	:
Srbsko	0	0	0	3	2	2	1
Turecko	:	:	:	:	:	:	37
Bosna a Hercegovina	0	0	0	0	:	:	0

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování

Kompostování komunálního odpadu

v kg/obyv.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Belgie	97	93	93	92	87	80	84
Bulharsko	0	11	13	15	8	43	37
Česká republika	7	7	8	9	9	13	23
Dánsko	:	111	130	136	144	150	149
Německo	101	106	110	106	114	114	113
Estonsko	24	27	14	15	17	13	10
Irsko	23	34	34	34	39	:	:
Šecko	13	14	16	17	15	12	17
Španělsko	59	49	48	77	62	53	51
Francie	85	86	87	89	91	92	93
Chorvatsko	3	3	6	7	8	7	7
Itálie	67	67	73	72	80	86	94
Kypr	0	0	8	9	21	30	25
Litva	2	4	6	20	13	24	42
Lotyšsko	6	8	17	32	41	46	104
Lucembursko	133	120	128	111	121	111	121
Maďarsko	15	18	18	19	24	23	30
Malta	0	7	12	0	0	0	0
Nizozemsko	139	141	140	137	143	143	144
Rakousko	182	188	196	192	175	175	181
Polsko	5	6	5	6	15	17	21
Portugalsko	38	42	66	57	64	72	79
Rumunsko	32	22	29	23	20	18	18
Slovinsko	11	22	21	28	30	34	69
Slovensko	11	13	15	13	17	24	26
Finsko	62	66	60	67	70	62	65
Švédsko	60	64	65	69	72	70	72
Velká Británie	76	78	75	76	79	79	82
Island	25	25	22	25	46	44	50
Norsko	73	73	66	78	68	70	77
Švýcarsko	118	107	106	122	153	151	155
Jugoslávie							
Makedonie	:	0	:	:	:	:	:
Srbsko	0	0	0	0	0	0	0
Turecko	3	4	2	2	2	2	2
Bosna a Hercegovina	0	0	0	0	:	:	0

Zdroj: Český statistický úřad, vlastní zpracování