

8 Dovoz a vývoz odpadů

V posledních letech dochází ke zvýšeným dovozům dřevního odpadu většinou nadlimitně kontaminovaného cizorodými látkami, ale deklarovaného jako výrobek – biopalivo. Absence českých norem na biopaliva znemožňuje tuto situaci řešit a chránit životní prostředí ČR.

V ČR jsou nedostatečně využívány kapacity pro využívání dřevního odpadu, kterého je nedostatek jak na kompostárnách, tak i na výrobnách biopaliv. Vývoz dřevního odpadu do zahraničí představuje většinou celní a daňově výhodný vývoz biopaliv a z výše uvedených důvodů by měl být omezován.

8.1 Dovoz

Dovoz odpadů v roce 2001 dle ISOH

Dovoz odpadů	množství (t)		%
	celkem	BRO	BRO
01000000 Odpady z geologického průzkumu, z těžby, úpravy a zpracování nerostů	0	0	0,0%
02000000 Odpady z primární produkce zemědělské a zahradnické, z lesního hospodářství, z rybářství a z výroby a zpracování potravin	0	0	0,0%
03000000 Odpady ze zpracování dřeva	0	0	0,0%
04000000 Odpady z kožedělného a z textilního průmyslu	47 872	14 498	30,3%
05000000 Odpady ze zpracování ropy, z čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí	436	0	0,0%
06000000 Odpady z anorganických chemických výrob	0	0	0,0%
07000000 Odpady z organických chemických výrob	0	0	0,0%
08000000 Odpady z výroby, ze zpracování, z distribuce a z používání nátěrových hmot, lepidel, těsnicích materiálů a tiskařských barev	0	0	0,0%
09000000 Odpady z fotografického průmyslu	0	0	0,0%
10000000 Anorganické odpady z tepelných procesů	43 745	0	0,0%
11000000 Anorganické odpady s obsahem kovů ze zpracování kovů, z povrchové úpravy kovů, z hydrometalurgie neželezných kovů	0	0	0,0%
12000000 Odpady z tváření a z obrábění kovů a plastů	3 082	0	0,0%
13000000 Odpady olejů (kromě jedlých olejů a olejů uvedených ve skupině 050000 a 120000)	0	0	0,0%
14000000 Odpady organických látek používaných jako rozpouštědla (kromě odpadů uvedených ve skupinách 04 a 08)	0	0	0,0%
15000000 Odpadní obaly, sorbenty, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné tkaniny jinde neuvedené	3 407	25	0,7%
16000000 Odpady jinde v katalogu neuvedené	13 282	0	0,0%

17000000 Stavební a demoliční odpady	5 963	0	0,0%
18000000 Odpady z humánní a veterinární léčebné péče a z výzkumu s ním spojeného (kromě odpadů z přípravy jídel)	0	0	0,0%
19000000 Odpady ze zařízení na úpravu odpadů, ze zařízení ke zneškodňování odpadů, z čistíren odpadních vod a z vodárenství	0	0	0,0%
20000000 Odpady komunální a jim podobné odpady ze živností, z úřadů a z průmyslu, včetně odděleně sbíraných složek těchto odpadů	13 775	5 755	41,8%
úhrnné množství odpadů v přehledu:	235 063	20 279	8,6%

Podrobnější data pro jednotlivé skupiny odpadů dle ISOH

Pokud není upřesněn zdroj informací, tak % BRO u jednotlivých odpadů bylo odhadnuto zpracovatelem RP BRO.

04 - Odpady z kožedělného a z textilního průmyslu (vybrány jsou pouze BRO)	množství (t)	%	BRO (t)
04020200 Surové textilní vlákno převážně živočišného původu	157	90	141
04020300 Surové textilní vlákno převážně syntetické	66	30	20
04020600 Zpracované textilní vlákno převážně živočišného původu	71	90	64
04020700 Zpracované textilní vlákno převážně syntetické	47 578	30	14 273
04020000 Odpady z textilního průmyslu	47 872		14 498
úhrnné množství odpadů v přehledu:	47 872		14 498

% BRO v odpadech z kožedělného a textilního průmyslu byly upraveny dle údajů od Bartuška (2003) a Ludvíka (2003).

15 - Odpadní obaly, sorbenty, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné tkaniny jinde neuvedené (vybrány jsou pouze BRO)	množství (t)	%	BRO (t)
15010100 Papírový a/nebo lepenkový obal	25	100	25
15010000 Odpady obalů	58 692		25
úhrnné množství odpadů v přehledu:	58 692		25

20 - Odpady komunální a jim podobné odpady ze živností, z úřadů a z průmyslu, včetně odděleně sbíraných složek těchto odpadů	množství (t)	%	BRO (t)
20010100 Papír a/nebo lepenka	1 939	100	1 939
20011000 Oděv	1 336	75	1 002
20011100 Textilní materiál	79	75	59
20010000 Odpad získaný odděleným sběrem	3 354		3 000

20020300 Ostatní nekompostovatelný odpad	13775	20	2 755
20020000 Odpady z údržby zeleně v zahradách a parcích (včetně hřbitovů)	13775		2 755
úhrnné množství odpadů v přehledu:	17 129		5 755

% BRO v komunálních odpadech byly upraveny dle údajů od Kotoulové (2003).

8.2 Vývoz

Produkce odpadů v roce 2001 dle ISOH

Produkce odpadů	množství (t)		%
	celkem	BRO	BRO
01000000 Odpady z geologického průzkumu, z těžby, úpravy a zpracování nerostů	0	0	0,0%
02000000 Odpady z primární produkce zemědělské a zahradnické, z lesního hospodářství, z rybářství a z výroby a zpracování potravin	0	0	0,0%
03000000 Odpady ze zpracování dřeva	9 375	8 493	90,6%
04000000 Odpady z kožedělného a z textilního průmyslu	736	476	64,7%
05000000 Odpady ze zpracování ropy, z čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí	0	0	0,0%
06000000 Odpady z anorganických chemických výrob	1	0	0,0%
07000000 Odpady z organických chemických výrob	0	0	0,0%
08000000 Odpady z výroby, ze zpracování, z distribuce a z používání nátěrových hmot, lepidel, těsnících materiálů a tiskařských barev	16	0	0,0%
09000000 Odpady z fotografického průmyslu	0	0	0,0%
10000000 Anorganické odpady z tepelných procesů	4 360	0	0,0%
11000000 Anorganické odpady s obsahem kovů ze zpracování kovů, z povrchové úpravy kovů, z hydrometalurgie neželezných kovů	45	0	0,0%
12000000 Odpady z tváření a z obrábění kovů a plastů	89 197	0	0,0%
13000000 Odpady olejů (kromě jedlých olejů a olejů uvedených ve skupině 050000 a 120000)	16	0	0,0%
14000000 Odpady organických látek používaných jako rozpouštědla (kromě odpadů uvedených ve skupinách 04 a 08)	262	0	0,0%
15000000 Odpadní obaly, sorbenty, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné tkaniny jinde neuvedené	2 292	295	12,9%
16000000 Odpady jinde v katalogu neuvedené	441	0	0,0%
17000000 Stavební a demoliční odpady	494 260	0	0,0%
18000000 Odpady z humánní a veterinární léčebné péče a z výzkumu s ním spojeného (kromě odpadů z přípravy jídel)	0	0	0,0%

19000000 Odpady ze zařízení na úpravu odpadů, ze zařízení ke zneškodňování odpadů, z čistíren odpadních vod a z vodárenství	57	0	0,0%
20000000 Odpady komunální a jim podobné odpady ze živností, z úřadů a z průmyslu, včetně odděleně sbíraných složek těchto odpadů	27 058	19 343	71,5%
úhrnné množství odpadů v přehledu:	37 980 310	28 608	0,1%

Podrobnější data pro jednotlivé skupiny odpadů dle ISOH

Pokud není upřesněn zdroj informací, tak % BRO u jednotlivých podskupin odpadů bylo odhadnuto zpracovatelem RP BRO.

03 - Odpady ze zpracování dřeva (vybrány jsou pouze BRO)	množství (t)	%	BRO (t)
03010200 Piliny	8216	100	8 216
03010300 Hobliny, odřezky, dřevěná deska, dřevotřísková deska, dřevěná dýha	308	90	277
03010000 Odpady z pilařského zpracování dřeva, z výroby desek a nábytku	8524		8 493
03030700 Výmět z recyklace papíru a lepenky	851	30	
03030000 Odpady z výroby a zpracování celulózy, papíru a lepenky	851		0
úhrnné množství odpadů v přehledu:	9 375		8 493

% BRO v odpadech ze zpracování dřeva byly upraveny dle údajů od Zbořila (2003).

04 - Odpady z kožedělného a z textilního průmyslu (vybrány jsou pouze BRO)	množství (t)	%	BRO (t)
04020200 Surové textilní vlákno převážně živočišného původu	33	90	30
04020300 Surové textilní vlákno převážně syntetické	73	30	22
04020500 Zpracované textilní vlákno převážně rostlinného původu	292	90	263
04020600 Zpracované textilní vlákno převážně živočišného původu	101	90	91
04020700 Zpracované textilní vlákno převážně syntetické	104	30	31
04020800 Zpracované směsné textilní vlákno	133	30	40
04020000 Odpady z textilního průmyslu	736		476
úhrnné množství odpadů v přehledu:	736		476

% BRO v odpadech z kožedělného a textilního průmyslu byly upraveny dle údajů od Bartuška (2003) a Ludvíka (2003).

15 - Odpadní obaly, sorbenty, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné tkaniny jinde neuvedené (vybrány jsou pouze BRO)	množství (t)	%	BRO (t)
15010100 Papírový a/nebo lepenkový obal	289	100	289
15010300 Dřevěný obal	6	100	6
15010000 Odpady obalů	295		295
úhrnné množství odpadů v přehledu:	295		295

20 - Odpady komunální a jim podobné odpady ze živností, z úřadů a z průmyslu, včetně odděleně sbíraných složek těchto odpadů	množství (t)	%	BRO (t)
20010100 Papír a/nebo lepenka	18948	100	18 948
20010800 Organický, kompostovatelný kuchyňský odpad (včetně olejů na smažení a kuchyňského odpadu z jídelen a restaurací)	3	100	3
20011100 Textilní materiál	520	75	390
20010000 Odpad získaný odděleným sběrem	19471		19 341
20030100 Směsný komunální odpad	6	40	2
20030000 Ostatní odpad z obcí	6		2
úhrnné množství odpadů v přehledu:	19 477		19 343

% BRO v komunálních odpadech byly upraveny dle údajů od Kotoulové (2003).