

RAIED

FELLINGS

Ülevaade 2007. aasta raietest

Overview of fellings in 2007

2007. aastal oli peamiseks kodumaist raiemahtu suurendavaks teguriks puiduhindade hüppeline tõus, mis oli eelkõige tingitud toormenappusest nii Eestis kui mujal Skandinaavias, mille tingis Venemaa ümarpuidu ekspordile kehtestatud tollitariifide tõus (alates 1. juulist 4 eurolt/m³ 10 eurole/m³) ning Eesti puhul juuni algusest alanud raudteeblokaad Venemaa poolt. Töötlemata ümarpuidu import Venemaalt vähenes 2007. aastal võrreldes 2006. aastaga 28,4% (1 660 252 m³-lt 1 188 351 m³-le). Raieid pärssivaks teguriks oli järjekordne soe talv.

Suurim hinnatõus sai osaks paberipuidule. Riigimetskondade keskmiste vahelaohindade põhjal kasvasid 2007. aastal võrreldes 2006. aastaga männipaberipuidu hinnad 110% ja kuusepaberipuidu hinnad 100%, kasepaberipuidu hinnad 60%. Saematerjal ja küttepuit kallinesid üle 30%.

2007. aasta algusest jõustus uus metsaseadus. Raieid soodustavaks teguriks võib uue metsaseaduse puhul lugeda lageraiete taaslubamist küpsusdiameetri alusel ning raievanuste alandamist keskmiselt kümne aasta võrra. Samas muutus metsaomanikele siduvaks metsamajandamiskavade raiete osa – uuendus- ja harvendusraieid võib teha ainult nendel eraldistel, mis on selleks metsamajandamiskavas ette nähtud.

Erametsaomanike vähest huvi oma metsa majandada on põhjendatud peamiselt ebasoodsa maksusüsteemiga. 14. juunil 2007. aastal võeti vastu tulumaksuseaduse muutmise seadus, mille alusel saavad füüsilisest isikust ettevõtjad endale kuuluvalt kinnisasjalt saadud metsamaterjali võõrandamisest saadud tulust maksustamisperioodil täiendavalt maha arvata kuni 45 000 krooni (jõustus 1.01.2008). Samas on metsasektoris tegutsevaid füüsilisest isikust ettevõtjaid u. 3000 ehk ainult 5% enam kui 60 000 füüsilisest isikust metsaomanikust, mistõttu ei too antud seadusemuudatus tõenäoliselt endaga kaasa olulist raiemahtude tõusu erametsades.

Raiedokumentide põhjal raiuti 2007. aastal metsa kokku 96 871 hektaril, mida on 4,5% vähem kui 2006. aastal. 2007. aasta raiete kogupindalast tehti 29% sanitaarraieid (27 723 ha), 24% lageraieid (23 522 ha), 24% harvendusraieid (23 241 ha), 18% valgustusraieid (17 536 ha), 3% turberaieid (2782 ha), 2% muid raieid (1944 ha) ja 124 ha valikraieid. 32,4% raietest tehti riigimetsamaal, 66,6% erametsamaal ja 1% muul maal.

2007. aasta raiemaht oli raiedokumentide põhjal 6,9 miljonit m³, millest 72% raiuti lageraietega (4 998 634 m³), 15% harvendusraietega (1 027 622 m³), 5% sanitaarraietega (339 813 m³), 2% turberaietega (162 596 m³), 2% valgustusraietega (162 115 m³), 0,1% valikraietega (3703 m³) ja 3% (206 244 m³) muude raietega. Raiete kogumahust raiuti 35,9% riigimetsas, 63,5% erametsas ja 0,6% muul metsamaal. Võrreldes 2006. aastaga kasvas raiete kogumaht 17%.

Riigimetsas vähenesid 2007. aastal nii raiete kogupindala kui ka kogumaht. Raiete kogupindala riigimetsas oli 2007. aastal 31 352 ha (langus 9% võrreldes 2006. aastaga) ja raiete kogumaht 2 475 916 m³ (langus 3,4% võrreldes 2006. aastaga).

Erametsas jäi 2007. aasta raiete kogupindala enam-vähem 2006. aasta tasemele, olles 64 560 ha. Samas moodustasid 2006. aastal raiete kogupindalast lageraied 18,7%, 2007. aastal aga 27,4%. Erametsade raiemaht oli 2007. aastal raiedokumentide põhjal 4 383 461 m³, mis on 2006. aastaga võrreldes 34,5% suurem (lageraiete osakaal raiete kogumahust 77%).

Muudel maal jätkus 2007. aastal nii raiete mahu kui pindala vähenemine, olles vastavalt 959 ha ja 41 351 m³ (hooldusraietena tehti 831 ha raieid mahus 14 696 m³).

Raieandmete päritolu

Sources of felling data

Antud dokumendis toodud raiete koondandmed on koostanud Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus Riigimetsa Majandamise Keskuse (RMK), maakonna keskkonnateenistuste ning muude metsavaldajate poolt esitatud andmete põhjal. RMK esitas teostatud raiete kohta koondandmed maakonniti. Maakonna keskkonnateenistused aga edastasid andmed erametsaomanike (ka õigusvastaselt võõrandatud ja peremeheta maade kohta) poolt keskkonnateenistustele saadetud metsateatiste põhjal metsateatiste andmekogusse, mida peab Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus.

Metsateatise on metsaomanik kohustatud edastama oma kinnisasja asukohajärgsele maakonna keskkonnateenistusele. Teatis sisaldab andmeid kavandatud raietest, seega ei näita erametsade raiete andmed teostatud raieid vaid erametsaomanike kavatsusi metsa raiuda. Võimalik on olukord, kus sama metsaosa kohta esitatakse eri aastatel mitu metsateatist, metsateatis jäetakse üldse esitamata, raiutakse kas rohkem või vähem kui metsateatises märgitud või esitatakse teatisega sihilikult valeandmeid kavandatud tööde osas.

Raied aastail 1993–2007 raieliigiti *Fellings in 1993–2007 by felling types*

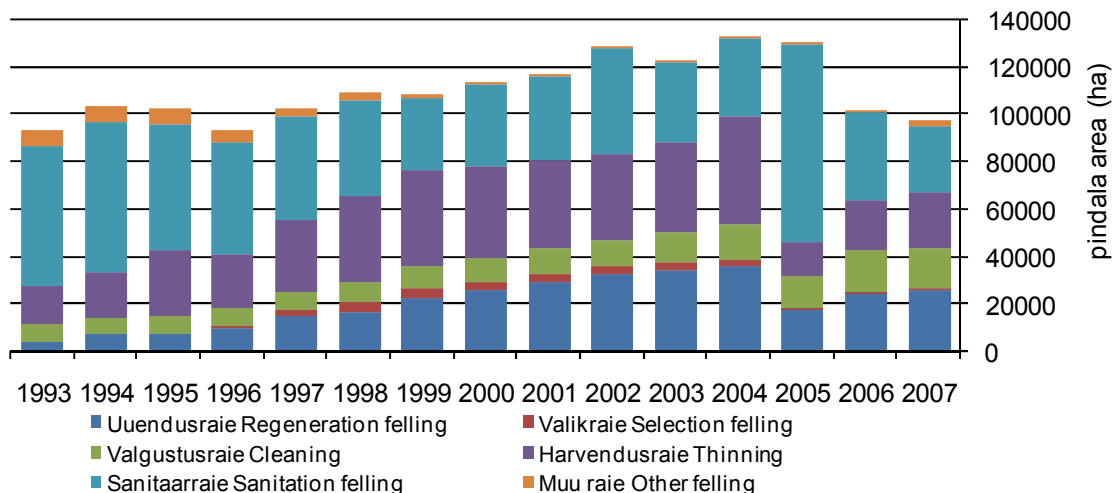
Raiete pindala raieliigiti aastail 1993–2007 ja maakonniti aastal 2007 (ha)

Felling area by felling types in 1993–2007 and by counties in 2007 (ha)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling				Muu raie Other fellings	Kokku Total							
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation	kokku total									
Harju	1 191	132	1 323	3	473	1 131	1 988	3 592	514	5 433							
Hiiu	577	51	628	0	256	585	295	1 136	30	1 794							
Ida-Viru	1 990	133	2 123	8	2 152	1 859	766	4 777	282	7 189							
Jõgeva	1 708	154	1 862	4	1 160	1 386	1 082	3 627	106	5 599							
Järva	1 730	220	1 950	1	743	1 238	1 822	3 803	70	5 823							
Lääne	946	57	1 003	0	319	1 055	912	2 285	112	3 400							
Lääne-Viru	1 797	122	1 919	19	1 580	1 465	1 806	4 851	47	6 837							
Põlva	1 557	196	1 753	0	1 470	1 923	1 826	5 219	169	7 141							
Pärnu	2 444	396	2 840	51	2 740	3 131	2 334	8 205	110	11 206							
Rapla	1 966	170	2 136	0	783	1 338	2 007	4 128	83	6 347							
Saare	1 035	175	1 210	5	130	1 886	773	2 789	86	4 090							
Tartu	1 154	169	1 323	0	1 622	1 315	1 689	4 625	78	6 026							
Valga	1 345	218	1 563	4	1 039	1 334	2 428	4 801	115	6 483							
Viljandi	2 340	300	2 640	28	1 967	2 009	4 974	8 950	83	11 700							
Võru	1 741	290	2 031	3	1 102	1 588	3 021	5 711	59	7 804							
Kokku 2007	23 522	2 782	26 304	124	17 536	23 241	27 723	68 499	1 944	96 871							
<i>Total</i>																	
2006	18 740	6 371	25 111	227	17 365	21 081	36 561	75 007	1 069	101 414							
2005	14 235	3 826	18 061	228	13 298	14 110	83 370	110 779	654	129 721							
2004	23 115	12 969	36 084	2 228	15 506	45 334	32 329	93 168	616	132 097							
2003	22 696	11 858	34 554	3 207	12 393	37 922	33 300	83 615	1 173	122 549							
2002	23 938	8 996	32 934	3 281	11 128	35 283	44 994	91 405	744	128 364							
2001	21 685	7 931	29 616	3 449	10 209	37 021	35 338	82 568	659	116 292							
2000	19 553	6 027	25 580	4 065	9 405	38 609	34 812	82 826	920	113 391							
1999	18 796	3 805	22 601	4 571	8 906	40 039	30 340	79 285	1 732	108 189							
1998	...	...	17 134	3 703	8 174	36 319	40 440	84 933	3 579	109 349					
1997	...	...	14 889	2 893	7 228	30 314	43 715	81 257	3 457	102 496					
1996	...	...	9 836	1 457	6 938	22 715	47 294	76 947	4 418	92 658					
1995	...	...	7 507	...	7 963	27 070	53 141	88 174	6 634	102 315					
1994	...	...	7 450	...	7 038	19 183	62 387	88 608	6 673	102 731					
1993	...	...	4 458	...	7 205	15 592	58 982	81 779	6 627	92 864					

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 1. Raiete pindala raieliigiti aastail 1993–2007

Figure 1. Felling area by felling types in 1993–2007

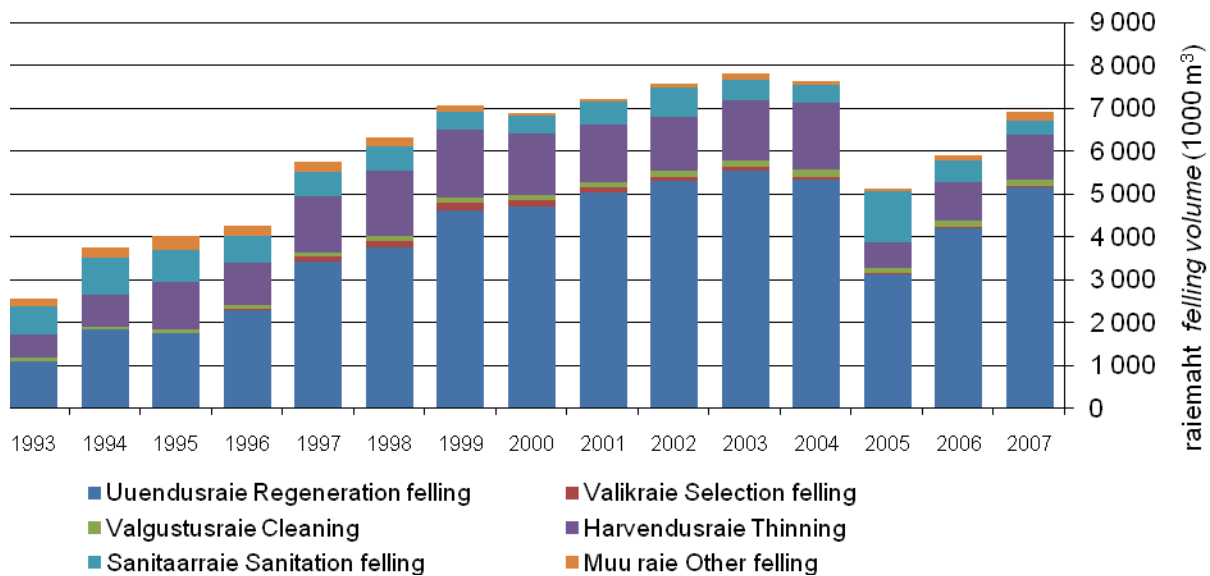
Raiemaht raieliigiti aastail 1993–2007 ja maakonniti aastal 2007 (m³)

Felling volume by felling types in 1993–2007 and by counties in 2007 (m³)

Maakond	Uuendusraie			Valikraie	Hooldusraie				Muu raie	Kokku
County	Regeneration felling			Selection felling	Maintenance felling				Other fellings	Total
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus-raie cleaning	harvendus-raie thinning	sanitaar-raie sanitation	kokku total		
Harju	229 556	8 667	238 223	71	5 290	49 720	21 608	76 618	67 091	382 002
Hiiu	104 183	2 237	106 420	35	2 809	24 984	2 523	30 316	2 426	139 198
Ida-Viru	447 417	7 658	455 075	230	24 677	96 811	10 859	132 348	28 257	615 910
Jõgeva	355 548	9 045	364 593	165	10 083	57 759	14 080	81 922	9 833	456 512
Järva	345 208	13 178	358 386	10	7 334	53 860	27 990	89 184	9 322	456 903
Lääne	159 193	2 283	161 476	0	3 296	35 880	6 127	45 303	7 850	214 629
Lääne-Viru	384 791	6 376	391 167	1 140	13 301	78 564	29 307	121 172	5 275	518 754
Põlva	403 320	14 101	417 421	0	10 973	77 416	23 048	111 437	18 336	547 194
Pärnu	529 865	23 103	552 968	480	27 854	161 471	28 976	218 301	16 836	788 584
Rapla	386 308	10 357	396 665	0	7 347	48 965	23 480	79 791	7 976	484 433
Saare	173 697	6 679	180 376	714	1 516	71 684	7 132	80 332	7 251	268 673
Tartu	270 751	13 057	283 808	111	14 423	63 400	16 244	94 067	7 466	385 453
Valga	320 685	12 563	333 248	42	7 893	57 381	27 175	92 448	6 423	432 161
Viljandi	493 915	16 043	509 958	663	16 669	84 967	66 701	168 337	6 304	685 262
Võru	394 197	17 249	411 446	42	8 651	64 760	34 563	107 974	5 598	525 060
Kokku 2007	4 998 634	162 596	5 161 230	3 703	162 115	1 027 622	339 813	1 529 550	206 244	6 900 727
Total										
2006	3 842 148	366 846	4 208 994	6 918	152 964	893 091	500 832	1 546 886	136 255	5 899 053
2005	2 918 169	213 524	3 131 693	5 051	136 796	578 430	1 192 448	1 907 675	80 170	5 124 589
2004	4 675 065	657 371	5 332 435	46 996	170 543	1 573 894	411 827	2 156 264	97 148	7 632 843
2003	4 757 736	787 395	5 545 131	77 769	137 917	1 428 497	476 637	2 043 051	144 603	7 810 554
2002	4 809 624	479 277	5 288 901	90 445	148 119	1 263 591	693 563	2 105 273	74 112	7 558 731
2001	4 598 173	434 228	5 032 401	109 332	124 022	1 341 956	539 822	2 005 800	69 599	7 217 132
2000	4 341 611	354 615	4 696 226	137 269	119 427	1 447 853	418 714	1 985 994	72 491	6 891 980
1999	4 279 870	330 364	4 610 234	167 642	111 314	1 591 807	420 137	2 123 258	148 165	7 049 299
1998	...	...	3 733 537	155 213	105 942	1 538 315	555 096	2 199 353	230 967	6 319 070
1997	...	...	3 398 059	133 271	91 818	1 318 149	573 634	1 983 601	222 239	5 737 170
1996	...	...	2 257 986	55 587	83 342	986 638	616 853	1 686 833	250 332	4 250 738
1995	...	...	1 731 088	...	100 589	1 109 121	745 906	1 955 616	306 042	3 992 746
1994	...	...	1 809 879	...	83 423	748 926	842 320	1 674 669	260 835	3 745 383
1993	...	...	1 074 170	...	82 923	543 814	647 904	1 274 641	198 836	2 547 647

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 2. Raiemaht raieliigiti aastail 1993–2007

Figure 2. Felling volume by felling types in 1993–2007

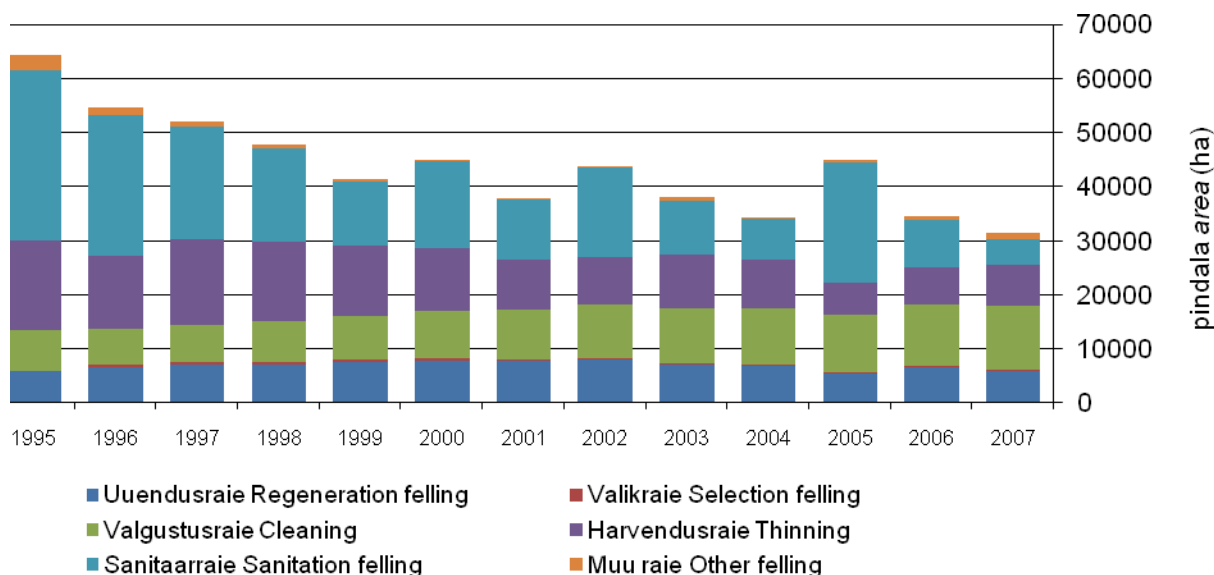
Raiete pindala raieliigiti riigimetsamaal aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (ha)

Felling area by felling types in state forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (ha)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling				Muu raie Other fellings	Kokku Total
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation	kokku total		
	Harju	294	45		339	0	407	492			271	1 170	423	1 932
Hiiu	101	0	101	0	221	185	9	415	18	533
Ida-Viru	736	4	739	0	1 983	798	39	2 820	235	3 794
Jõgeva	421	0	421	0	749	296	256	1 301	36	1 758
Järva	374	32	406	0	544	357	427	1 328	8	1 742
Lääne	82	4	86	0	251	195	23	468	37	591
Lääne-Viru	409	8	417	16	989	646	259	1 894	24	2 351
Põlva	426	69	495	0	760	684	579	2 023	143	2 660
Pärnu	749	34	784	31	2 091	1 410	392	3 893	61	4 768
Rapla	313	11	324	0	517	254	140	911	12	1 247
Saare	72	2	74	0	121	288	59	468	10	551
Tartu	486	60	546	0	1 024	633	679	2 336	14	2 895
Valga	384	5	389	0	533	485	378	1 396	78	1 862
Viljandi	502	5	506	9	1 017	537	426	1 979	32	2 526
Võru	408	22	431	2	631	380	687	1 698	10	2 141
Kokku 2007	5 757	300	6 057	58	11 836	7 639	4 623	24 098	1 139	31 352
<i>Total</i>										
2006	6 318	425	6 743	73	11 357	6 928	8 767	27 053	603	34 471
2005	5 091	403	5 495	116	10 810	5 740	22 341	38 891	387	44 888
2004	6 176	666	6 842	184	10 495	8 940	7 523	26 958	411	34 394
2003	6 737	478	7 215	210	10 095	9 953	9 917	29 965	688	38 078
2002	7 871	296	8 167	222	9 712	8 754	16 541	35 007	310	43 706
2001	7 414	305	7 719	404	9 025	9 376	11 192	29 593	220	37 936
2000	7 529	376	7 905	448	8 603	11 707	15 982	36 292	277	44 922
1999	7 363	143	7 506	481	8 098	13 115	11 676	32 889	579	41 455
1998	...	...	6 982	491	7 547	14 761	17 274	39 582	769	47 824
1997	...	...	7 107	430	6 887	15 774	20 992	43 653	947	52 137
1996	...	...	6 730	373	6 623	13 461	26 021	46 105	1 479	54 687
1995	...	...	5 794	...	7 761	16 362	31 596	55 719	2 847	64 360

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 3. Raiete pindala raieliigiti riigimetsamaal aastail 1995–2007

Figure 3. Felling area by felling types in state forest in 1995–2007

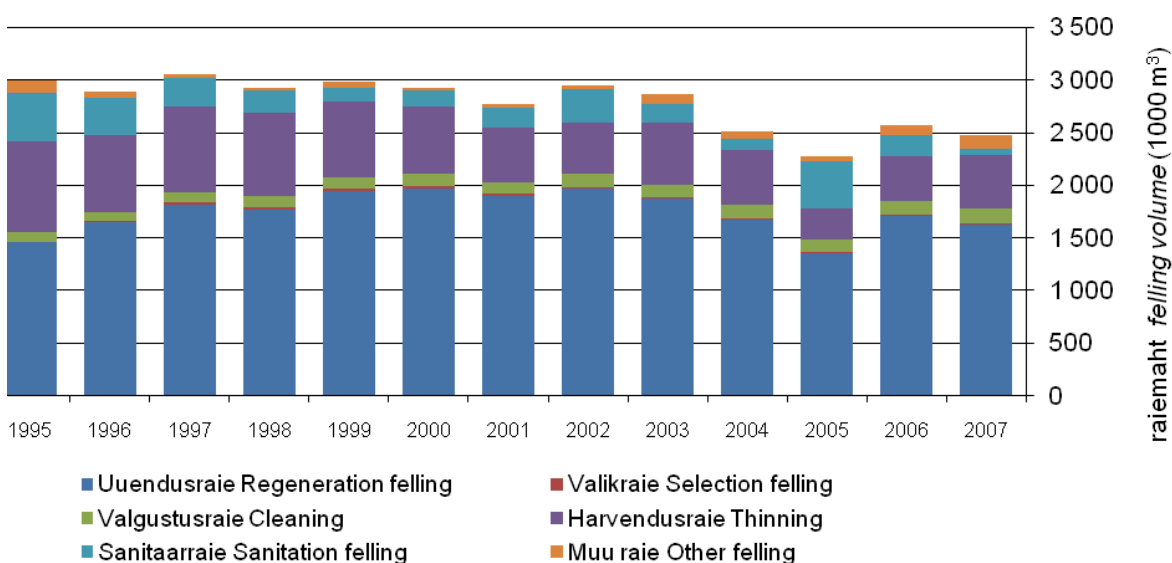
Raiemaht raieliigiti riigimetsamaal aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (m³)

Felling volume by felling types in state forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (m³)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling				Muu raie Other fellings	Kokku Total
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation	kokku total		
	Harju	67 827	4 865		72 692	6	4 878	31 616			3 483	39 977	60 778	173 452
Hiiu	22 730	0	22 730	35	2 647	13 147	29	15 823	1 243	39 832
Ida-Viru	206 698	199	206 897	0	23 791	60 547	1 138	85 476	25 471	317 844
Jõgeva	117 524	53	117 577	0	8 992	22 083	3 925	35 000	3 791	156 367
Järva	90 752	3 755	94 507	0	6 528	24 931	8 442	39 901	551	134 960
Lääne	16 055	160	16 215	0	3 006	9 398	256	12 660	1 126	30 001
Lääne-Viru	115 735	985	116 720	1 090	11 868	51 929	5 987	69 784	2 917	190 511
Põlva	143 642	6 108	149 750	0	9 115	35 322	6 734	51 171	15 298	216 219
Pärnu	207 513	5 134	212 647	27	25 091	99 706	4 462	129 259	10 040	351 972
Rapla	78 181	989	79 170	0	6 202	13 842	1 765	21 808	3 267	104 246
Saare	15 850	202	16 052	0	1 456	16 140	226	17 822	757	34 631
Tartu	136 256	6 919	143 175	111	12 282	39 914	5 851	58 047	2 053	203 887
Valga	118 427	962	119 389	0	6 400	28 699	4 117	39 215	2 105	160 709
Viljandi	134 998	414	135 412	583	12 200	29 808	10 448	52 456	1 990	190 441
Võru	128 874	2 393	131 267	12	7 572	22 837	7 204	37 613	2 452	171 344
Kokku 2007	1 601 062	33 138	1 634 200	1 864	142 027	499 919	64 067	706 013	133 839	2 475 916
Total										
2006	1 653 803	53 201	1 707 004	3 070	129 748	430 660	198 648	759 056	93 034	2 562 164
2005	1 315 037	36 904	1 351 940	2 242	124 929	298 243	444 537	867 709	54 141	2 276 033
2004	1 610 513	65 392	1 675 904	8 698	126 062	519 952	109 616	755 630	64 147	2 504 379
2003	1 804 496	62 401	1 866 897	12 194	121 324	586 514	182 297	890 135	86 870	2 856 096
2002	1 908 910	52 842	1 961 752	11 249	136 861	483 055	314 752	934 668	36 156	2 943 825
2001	1 867 356	22 602	1 889 958	21 042	113 164	514 494	195 005	822 663	27 776	2 761 439
2000	1 934 249	32 894	1 967 143	24 119	110 560	639 347	153 336	903 243	28 081	2 922 586
1999	1 887 945	46 370	1 934 315	30 091	102 599	719 562	139 009	961 170	59 165	2 984 741
1998	...	...	1 764 383	25 321	96 927	797 032	208 261	1 102 220	33 894	2 925 818
1997	...	...	1 811 338	23 374	87 050	826 081	267 896	1 181 027	40 383	3 056 122
1996	...	...	1 643 777	15 181	78 739	730 331	355 012	1 164 082	65 651	2 888 691
1995	...	...	1 454 843	...	96 889	864 836	459 294	1 421 019	118 374	2 994 236

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 4. Raiemaht raieliigiti riigimetsamaal aastail 1995–2007

Figure 4. Felling volume by felling types in state forest in 1995–2007

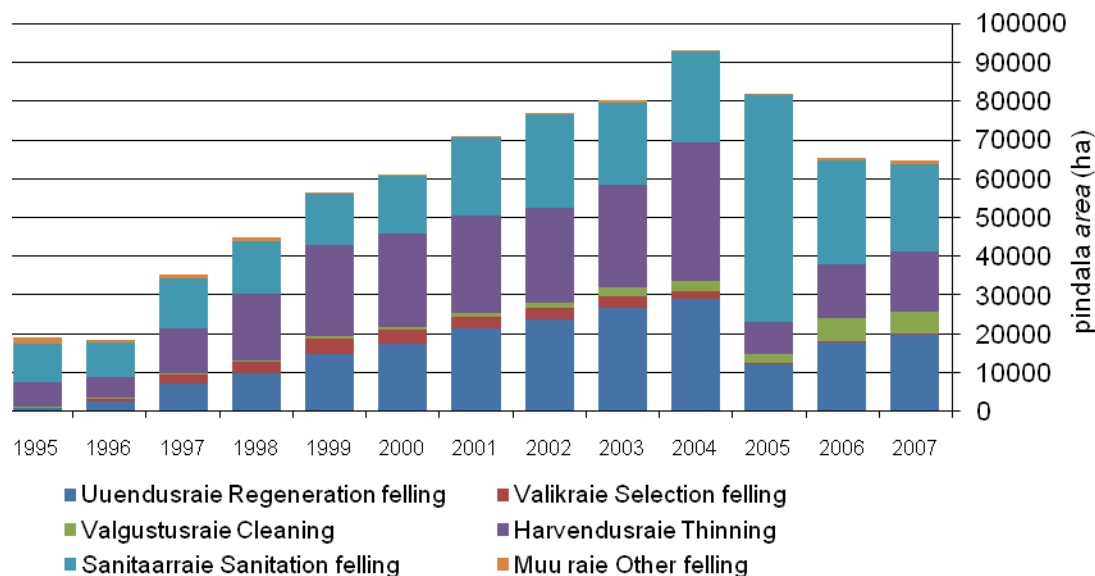
Raiete pindala raieliigiti erametsamaal aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (ha)

Felling area by felling types in private forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (ha)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling			Muu raie Other fellings	Kokku Total	
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation			kokku total
	Harju	897	87		984	3	67			639	1 717	2 422	87	3 497
Hiiu	477	51	528	0	36	400	286	722	12	1 261
Ida-Viru	1 253	127	1 380	8	170	1 041	724	1 935	47	3 370
Jõgeva	1 269	154	1 422	4	351	1 023	819	2 192	69	3 687
Järva	1 356	182	1 539	1	199	881	1 394	2 473	61	4 073
Lääne	863	53	917	0	68	861	889	1 817	76	2 810
Lääne-Viru	1 388	115	1 502	3	591	819	1 547	2 957	21	4 483
Põlva	1 131	127	1 258	0	710	1 238	1 247	3 196	26	4 480
Pärnu	1 667	362	2 028	20	563	1 686	1 609	3 858	49	5 955
Rapla	1 653	160	1 812	0	263	1 085	1 863	3 210	70	5 092
Saare	963	173	1 136	5	9	1 588	715	2 312	72	3 525
Tartu	640	104	745	0	558	676	922	2 156	44	2 944
Valga	958	213	1 172	4	506	850	2 016	3 372	37	4 584
Viljandi	1 837	295	2 132	19	950	1 471	4 528	6 949	51	9 151
Võru	1 332	268	1 600	1	471	1 197	2 334	4 002	49	5 651
Kokku 2007	17 684	2 471	20 154	66	5 511	15 453	22 607	43 571	769	64 560
Total										
2006	12 207	5 808	18 015	153	5 817	13 906	26 923	46 646	465	65 280
2005	9 034	3 353	12 386	112	2 291	8 204	58 583	69 079	220	81 797
2004	16 801	12 245	29 045	2 024	2 634	35 500	23 841	61 974	169	93 212
2003	15 709	11 122	26 831	2 905	2 123	26 665	21 162	49 950	372	80 058
2002	15 296	8 459	23 755	2 988	1 180	24 412	24 277	49 869	233	76 845
2001	13 773	7 602	21 375	3 006	1 117	24 959	20 209	46 285	210	70 876
2000	11 942	5 651	17 593	3 551	676	24 013	15 098	39 787	203	61 134
1999	11 300	3 647	14 947	3 910	651	23 470	12 988	37 109	474	56 440
1998	...	...	9 784	2 987	491	17 125	13 399	31 015	1 026	44 812
1997	...	...	7 356	2 286	258	11 678	12 794	24 730	811	35 183
1996	...	...	2 762	882	106	5 243	8 705	14 054	808	18 506
1995	...	...	1 390	...	38	6 198	9 953	16 189	1 595	19 174

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 5. Raiete pindala raieliigiti erametsamaal aastail 1995–2007

Figure 5. Felling area by felling types in private forest in 1995–2007

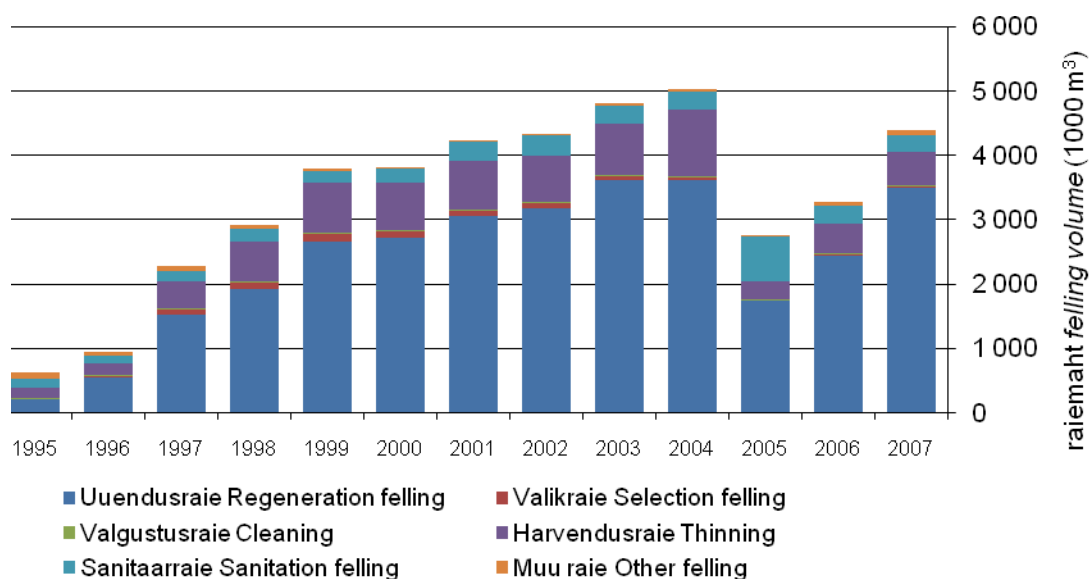
Raiemaht raieliigiti erametsamaal aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (m³)

Felling volume by felling types in state forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (m³)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling				Muu raie Other fellings	Kokku Total
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation	kokku total		
	Harju	161 729	3 802		165 531	65	412	18 104			18 125	36 641	6 116	208 353
Hiiu	81 453	2 237	83 690	0	162	11 837	2 494	14 493	1 183	99 366
Ida-Viru	240 500	7 219	247 719	230	886	35 592	9 717	46 195	2 786	296 929
Jõgeva	232 999	8 992	241 991	165	722	32 324	10 048	43 094	5 872	291 122
Järva	254 456	9 258	263 714	10	806	28 929	19 523	49 258	8 529	321 511
Lääne	143 138	2 123	145 261	0	290	26 482	5 861	32 633	6 724	184 618
Lääne-Viru	269 056	5 391	274 447	50	1 433	26 635	23 320	51 388	1 798	327 683
Põlva	259 678	7 993	267 671	0	1 858	42 094	16 304	60 256	3 030	330 957
Pärnu	313 477	17 969	331 446	453	1 306	59 673	20 419	81 398	6 779	420 076
Rapla	308 127	9 368	317 495	0	1 137	35 123	21 705	57 965	4 709	380 169
Saare	157 847	6 477	164 324	714	60	55 164	6 906	62 130	6 209	233 377
Tartu	126 576	5 856	132 432	0	1 607	23 314	9 614	34 535	4 404	171 371
Valga	201 418	11 601	213 019	42	1 493	28 682	22 947	53 122	4 301	270 484
Viljandi	358 537	15 629	374 166	80	4 469	55 110	56 103	115 682	4 314	494 242
Võru	265 126	14 856	279 982	30	1 079	41 614	27 359	70 052	3 138	353 202
Kokku 2007	3 374 117	128 771	3 502 888	1 839	17 720	520 677	270 445	808 842	69 892	4 383 461
Total										
2006	2 138 957	310 886	2 449 843	3 838	20 073	451 314	291 691	763 077	42 938	3 259 696
2005	1 585 114	166 250	1 751 364	2 809	9 203	274 147	698 769	982 119	20 164	2 756 456
2004	3 028 309	588 316	3 616 625	37 851	15 572	1 028 340	292 662	1 336 574	28 207	5 019 257
2003	2 896 052	720 250	3 616 302	64 245	14 145	797 702	270 179	1 082 026	46 918	4 809 491
2002	2 758 546	414 577	3 173 123	77 753	8 789	723 834	318 782	1 051 405	19 195	4 321 476
2001	2 634 865	410 249	3 045 114	87 708	10 158	763 208	290 795	1 064 161	20 521	4 217 504
2000	2 388 813	321 721	2 710 534	111 206	7 057	740 288	215 154	962 499	15 505	3 799 744
1999	2 361 469	283 208	2 644 677	133 731	6 837	777 238	194 770	978 845	37 150	3 794 403
1998	...	...	1 907 191	125 005	6 897	613 630	197 459	817 986	69 048	2 919 230
1997	...	...	1 505 870	105 268	3 388	416 484	171 432	591 304	64 671	2 267 113
1996	...	...	545 710	34 413	1 336	172 039	126 489	299 864	63 342	943 329
1995	...	...	219 153	...	696	149 714	154 416	304 826	84 735	608 714

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 6. Raiemaht raieliigiti erametsamaal aastail 1995–2007

Figure 6. Felling volume by felling types in private forest in 1995–2007

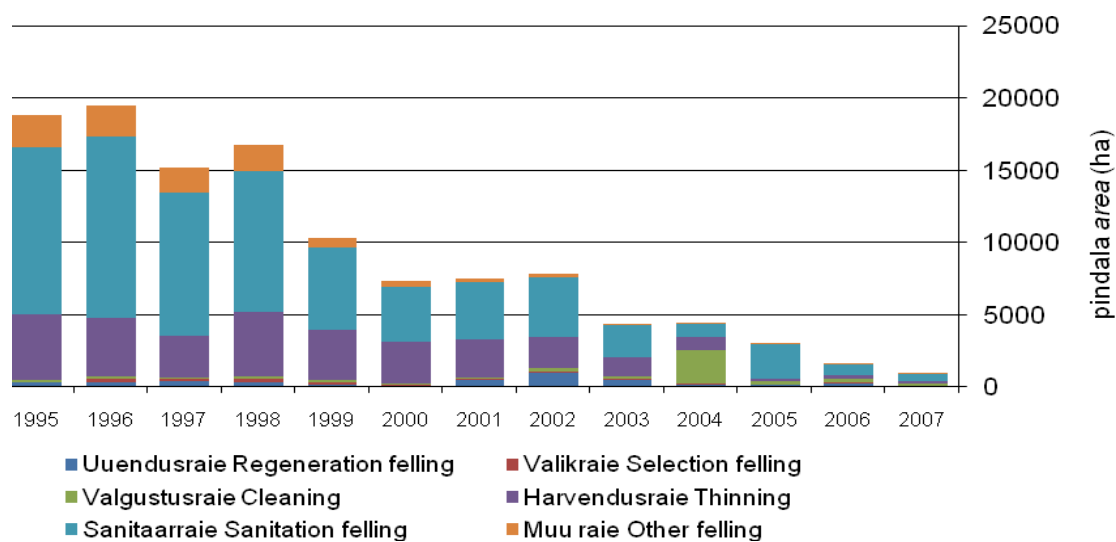
Raiete pindala raieliigiti muudel metsamaadel aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (ha)

Felling area by felling types in other forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (ha)

Maakond County	Uuendusraie		Valikraie	Hooldusraie				Muu raie	Kokku
	Regeneration felling			Selection felling	Maintenance felling				
	lageraie	turberaie	valgustusraie		harvendusraie	sanitaarraie	kokku		
	clear felling	shelterwood felling	cleaning	thinning	sanitation	total			
Harju	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Hiiu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ida-Viru	1	2	3	0	0	19	3	22	25
Jõgeva	19	0	19	0	59	67	8	134	154
Järva	0	5	5	0	0	0	2	2	9
Lääne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lääne-Viru	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Põlva	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Pärnu	28	0	28	0	86	35	333	454	482
Rapla	0	0	0	0	4	0	4	8	8
Saare	0	0	0	0	0	10	0	10	15
Tartu	28	4	33	0	40	6	88	134	187
Valga	3	0	3	0	0	0	34	34	37
Viljandi	1	0	1	0	0	1	20	21	23
Võru	1	0	1	0	0	11	0	11	12
Kokku 2007	81	12	93	0	190	148	493	831	959
<i>Total</i>									
2006	214	139	353	1	191	247	871	1 309	1 663
2005	110	71	180	0	198	165	2 447	2 809	3 036
2004	138	59	197	21	2 377	894	965	4 236	4 491
2003	250	258	508	92	175	1 304	2 221	3 700	4 413
2002	771	241	1 012	71	236	2 117	4 176	6 529	7 813
2001	499	23	522	39	67	2 686	3 937	6 690	7 480
2000	82	0	82	66	126	2 890	3 731	6 747	7 335
1999	133	15	148	180	157	3 454	5 676	9 287	10 294
1998	...	...	368	225	136	4 433	9 767	14 336	16 713
1997	...	...	426	177	83	2 862	9 929	12 874	15 176
1996	...	...	344	202	209	4 011	12 568	16 788	19 465
1995	...	...	323	...	164	4 510	11 592	16 266	18 781

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 7. Raiete pindala raieliigiti muudel maadel aastail 1995–2007

Figure 7. Felling area by felling types in other forest in 1995–2007

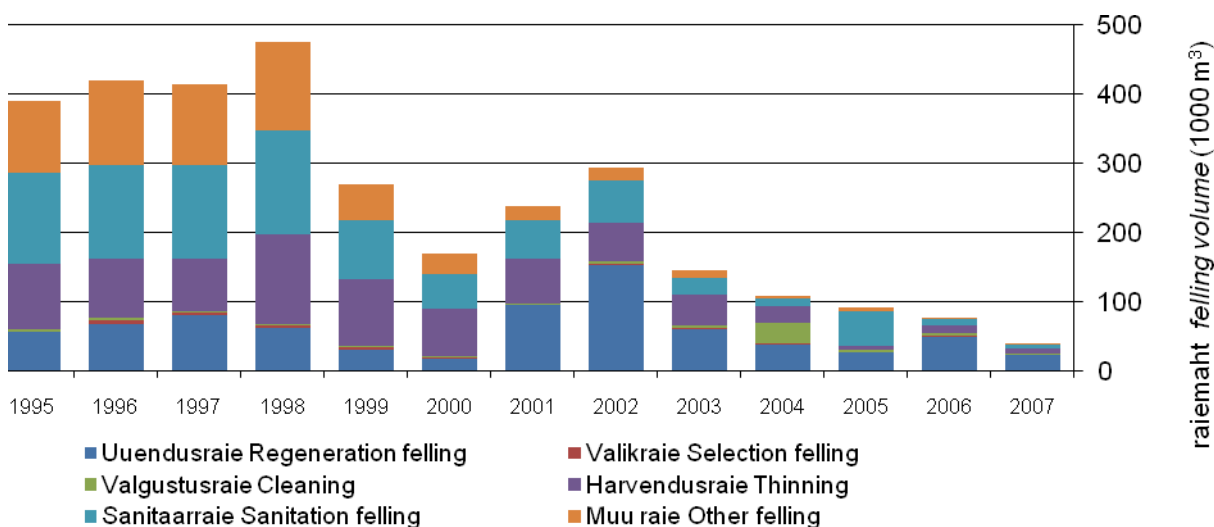
Raiemaht raieliigiti muudel metsamaadel aastail 1995–2007 ja maakonniti aastal 2007 (m³)

Felling volume by felling types in other forest in 1995–2007 and by counties in 2007 (m³)

Maakond County	Uuendusraie Regeneration felling			Valikraie Selection felling	Hooldusraie Maintenance felling				Muu raie Other fellings	Kokku Total
	lageraie clear felling	turberaie shelterwood felling	kokku total		valgustus- raie cleaning	harvendus- raie thinning	sanitaar- raie sanitation	kokku raie total		
	Harju	0	0		0	0	0	0		
Hiiu	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Ida-Viru	219	240	459,0	0	0	672	5	677	0	1136
Jõgeva	5 025	0	5025,0	0	369	3352	107	3828	170	9023
Järva	0	165	165,0	0	0	0	25	25	242	432
Lääne	0	0	0,0	0	0	0	10	10	0	10
Lääne-Viru	0	0	0,0	0	0	0	0	0	560	560
Põlva	0	0	0,0	0	0	0	10	10	8	18
Pärnu	8 875	0	8875,0	0	1457	2092	4095	7644	17	16536
Rapla	0	0	0,0	0	8	0	10	18	0	18
Saare	0	0	0,0	0	0	380	0	380	285	665
Tartu	7 919	282	8201,0	0	534	172	779	1485	1009	10695
Valga	840	0	840,0	0	0	0	111	111	17	968
Viljandi	380	0	380,0	0	0	49	150	199	0	579
Võru	197	0	197,0	0	0	309	0	309	8	514
Kokku 2007	23 455	687	24142,0	0	2368	7026	5302	14696	2513	41351
<i>Total</i>										
2006	49 388	2 759	52 147	10	3 143	11 117	10 493	24 753	283	77 193
2005	18 018	10 371	28 389	0	2 664	6 040	49 142	57 846	5 865	92 100
2004	36 243	3 663	39 906	447	28 909	25 602	9 549	64 060	4 794	109 207
2003	57 188	4 744	61 932	1 330	2 448	44 281	24 161	70 890	10 815	144 967
2002	142 168	11 858	154 026	1 443	2 469	56 702	60 029	119 200	18 761	293 430
2001	95 952	1 377	97 329	583	700	64 254	54 022	118 976	21 302	238 190
2000	18 549	0	18 549	1 944	1 810	68 218	50 224	120 252	28 905	169 650
1999	30 456	786	31 242	3 820	1 878	95 007	86 358	183 243	51 850	270 155
1998	...	...	61 963	4 887	2 118	127 653	149 376	279 147	128 025	474 022
1997	...	...	80 851	4 629	1 380	75 584	134 306	211 270	117 185	413 935
1996	...	...	68 499	5 993	3 267	84 268	135 352	222 887	121 339	418 718
1995	...	...	57 092	...	3 004	94 571	132 196	229 771	102 933	389 796

Allikas: Statistikaamet, Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus

Source: Statistical Office of Estonia, Centre of Forest Protection and Silviculture



Joonis 8. Raiemaht raieliigiti muudel maadel aastail 1995–2007

Figure 8. Felling volume by felling types in other forest in 1995–2007