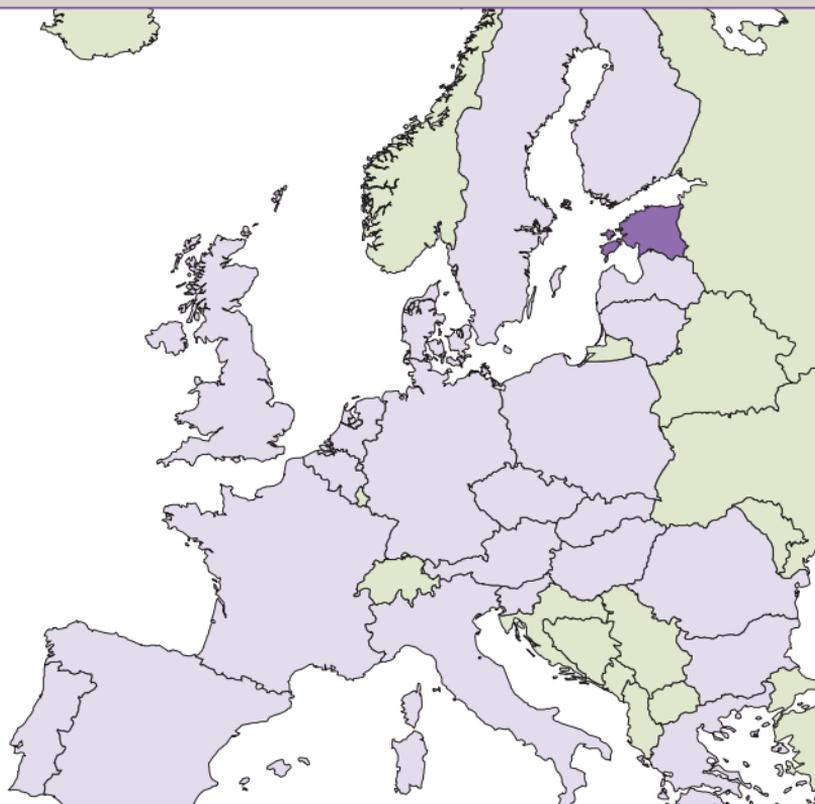


**MINI-FAITS SUR L'ESTONIE**  
**2009**



# Table des matières

1	République d'Estonie	2
2	Nature	4
3	Population	6
4	Culture	10
5	Santé de la population	12
6	Marché du travail	16
7	Dépenses sur la main-d'œuvre et salaire	20
8	Produit intérieur brut	24
9	Finance	28
10	Commerce extérieur	34
11	Industrie	38
12	Agriculture	42
13	Énergie	44
14	Innovation	46
15	Tourisme	48
16	Déchets	50
17	Gaz à effet de serre	52
18	Sources des données et sites internet sur l'Estonie	55



<b>Population</b>	1 340 300 (au 1 janvier 2009, estimation provisoire)
<b>Superficie</b>	45 227 km <sup>2</sup>
<b>Monnaie</b>	Couronne estonienne (1 couronne = 100 centimes) Taux de change: 1 euro = 15,6466 couronnes estoniennes
<b>Capitale</b>	Tallinn
<b>Découpage administratif</b>	15 régions administratives, 227 collectivités territoriales, parmi lesquelles 33 villes et 194 communes
<b>Nombre d'îles</b>	1 521
<b>Les plus grandes îles</b>	Saaremaa, 2 671 km <sup>2</sup> Hiiumaa, 989 km <sup>2</sup> Muhu, 198 km <sup>2</sup>
<b>Les plus longs fleuves</b>	Võhandu, 162 km Pärnu, 144 km Põltsamaa, 135 km
<b>Les plus grands lacs</b>	Peipus, 3 555 km <sup>2</sup> (sur le territoire estonien 1529 km <sup>2</sup> ) Võrtsjärv, 271 km <sup>2</sup>
<b>Le point le plus élevé</b>	Suur Munamägi, 318 m
<b>Température</b>	Moyenne de l'année +7,4°C en janvier -0,4°C en juillet +16,8°C (2008)

# République d`Estonie

L`Estonie est une république parlementaire. Le Chef de l`État, le Président de la République, est élu pour cinq ans. Tout au cours de l`histoire, Estonie a eu que quatre présidents. L`actuel président de la République d`Estonie est M. Toomas Hendrik Ilves.

L`Assemblée législative d`Estonie est un parlement monocaméral de 101 députés, à la législature de quatre ans — le *Riigikogu*.

La République d`Estonie était proclamée pour la première fois le 24 février 1918. En novembre 1918 est commencé la Guerre de Libération, finie le 2 février 1920 par la signature du Traité de paix de Tartu. Par ce traité de paix la Russie a reconnu l`indépendance de la République estonienne. Le 22 septembre 1921 l`Estonie est devenue membre de la Société des Nations.

Au cours de la Deuxième guerre mondiale, l`Estonie a perdu son indépendance, étant d`abord occupée par l`Union Soviétique (1940–1941), puis par l`Allemagne national-socialiste (1941–1944). En automne 1944, l`Estonie était incorporée à l`Union soviétique pour à peu près 50 ans. La longue période d`occupation était finie par la « Révolution chantante » en 1988 et la restitution de l`indépendance le 20 août 1991.

La République d`Estonie est membre de l`Organisation des Nations Unies depuis le 17 septembre 1991, membre de l`OTAN depuis le 29 mars 2004 et membre de l`Union européenne depuis le 1 mai 2004.

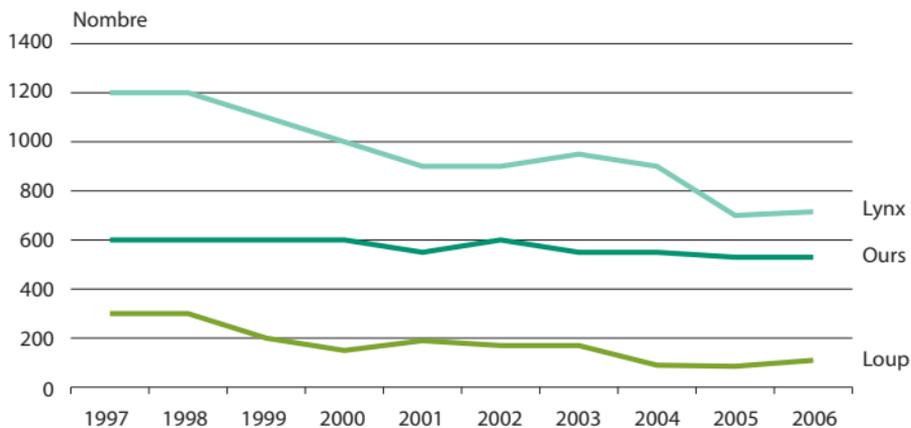
La langue officielle est l`estonien. Le drapeau national estonien est un drapeau tricolore de bleu, noir et blanc.

La fleur nationale est le bleuet, l`oiseau national l`hirondelle rustique et le pierre national la meulière.

Le Blason de l`Estonie représente trois lions.



### Fauves comptés, 1997–2006



Grâce à une densité de population très pauvre, il y a encore beaucoup de paysages et endroits d'une nature très variée en Estonie. Une personne qui aime bien la nature peut y découvrir des massifs forestiers, des marécages, des prés naturels, des bas-fonds, des petits lacs et des petites rivières.

La forêt couvre 48% du territoire estonien, c'est à dire 2 millions d'hectares de terrain. Les pinèdes et les boulaies sont les deux types de forêt les plus communs, formant 36% et 30% des forêts. Les sapinières sont au troisième place (16%).

Les terres agricoles forment presque un tiers du territoire estonien (30%). Les marais et les marécages couvrent 5% et les eaux intérieures 3% du territoire estonien. Les métiers liés à la production agricole sont devenus moins populaires pendant les dix dernières années.

Le 31 décembre 2007 il y avait 3389 objets naturels protégés en Estonie, parmi lesquels 5 parcs nationaux, 129 réserves naturelles et 149 paysages protégés.

Il y a 64 espèces de mammifères, 222 espèces d'oiseaux, 5 espèces de reptiles, 11 espèces d'amphibiens et plusieurs espèces d'invertébrés en Estonie. Les eaux estoniennes cachent 74 espèces de poissons.

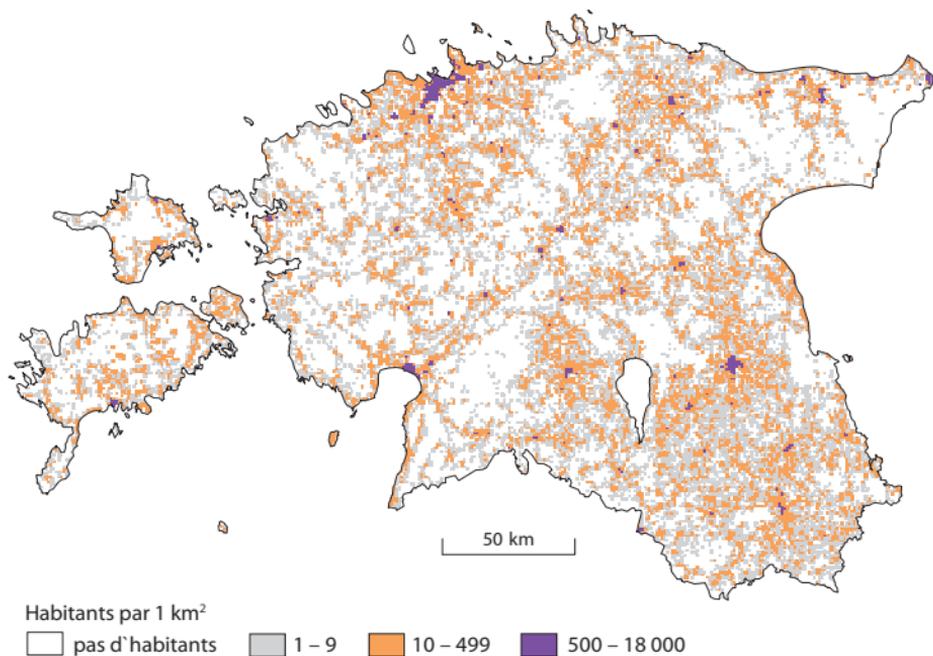
Le nombre de gibiers est encore assez grand en Estonie — en 2007, 63 000 de chevreuils, 21 000 de sangliers, 19 400 de castors, 11 000 d'élans et 2200 de cerfs furent comptés. Également les populations de loups, lynx et ours — des espèces extrêmement rares dans quelques pays européens — sont toujours vifs en Estonie. Selon les évaluations, il y a 130 loups, 760 lynx et 620 ours dans les forêts estoniennes.

L'extraction des ressources du sous-sol augmente chaque année. La production du schiste bitumineux — la ressource du sous-sol la plus extraite en Estonie — est augmenté en 2007 28%, soit 3 millions de tonnes de plus depuis 1998.

Ressources du sous-sol, 2007	Production	Réserves
Schiste bitumineux, milliers de tonnes	13 992,2	4 868 720,0
Sable, mille m <sup>3</sup>	3 440,1	804 680,9
Pierre calcaire, mille m <sup>3</sup>	3 356,1	943 391,3
Gravier, mille m <sup>3</sup>	1 835,8	124 599,9
Tourbe, milliers de tonnes	900,8	1 600 145,7
Dolomite, mille m <sup>3</sup>	569,2	341 026,8
Glaise, mille m <sup>3</sup>	265,9	298 119,1
Boue de mer, milliers de tonnes	0,4	3 022,7
Phosphorite, milliers de tonnes	-	2 935 735,0
Pierre de construction cristalline, mille m <sup>3</sup>	-	2 968 994,0



### Densité de la population, au 31 mars 2000



Au 1 janvier 2008, il y avait 1,34 millions d'habitants en Estonie. Il y a que trois pays dans l'Union européenne dont la population est encore plus petite. La population estonienne est en voie de décroissance, l'accroissement naturel, ainsi que l'accroissement migratoire de la population sont négatifs. Il y a également un phénomène positif des dernières années: une petite augmentation du nombre des naissances.

L'Estonie est un pays dont la densité de population est très petite. Il y a à peu près 31 personnes habitantes sur un kilomètre carré. La densité de la population est comparable à celle des États-Unies. Dans l'Union européenne il y a que deux pays dont la densité de population est encore plus petite. La capitale Tallinn renferme plus au moins 30% et les environs de Tallinn 40% de la population.

Les deux tiers des habitants d'Estonie sont les Estoniens. La plupart des autres habitants sont les Russes. Le pourcentage des habitants qui ont d'autres origines ethniques varie beaucoup selon la région. Plus de 80% des habitants qui ont d'autres origines d'Estonie habitent dans deux régions: la région de Harju et la région d'Ida-Viru. La population de la région d'Ida-Viru est formée par à peu près 80% des habitants non-Estoniens, à Tallinn ce pourcentage est environ 45%.

L'âge de la population estonienne est en voie de changement. Par conséquent l'indice démographique de la pression du marché du travail est moins d'un, ce qui veut dire que dans les années à venir, à cause des processus démographiques il y aura plus des personnes qui partent du marché du travail que des personnes qui arrivent sur le marché du travail. Le nombre des personnes dépendantes était en voie de baisse aux années 1998–2006, pourtant en 2007, cet indice est monté et selon les pronostics démographiques, la période de la croissance de taux des personnes dépendantes, n'est que commencée. Le taux des personnes dépendantes est baissé en Estonie parce qu'il y avaient moins des jeunes: en 1998, le taux des personnes dépendantes en Estonie était 51,6 (les personnes âgées de 0–14 ans en formaient 29,5 et les personnes âgées de plus de 65 ans 22); en 2006, quand le taux des personnes dépendantes était le plus petit pendant les dix dernières années, ces indices étaient 46,6, 22,1 et 24,5.

## DÉFINITIONS

Indice démographique de la pression du marché du travail = les personnes âgées de 5–14 ans / 55–64 ans.  
Taux des personnes dépendantes = ((les personnes âgées de 0–14 ans + les personnes âgées de 65 ans et plus) / 15–64 ans)\*100.

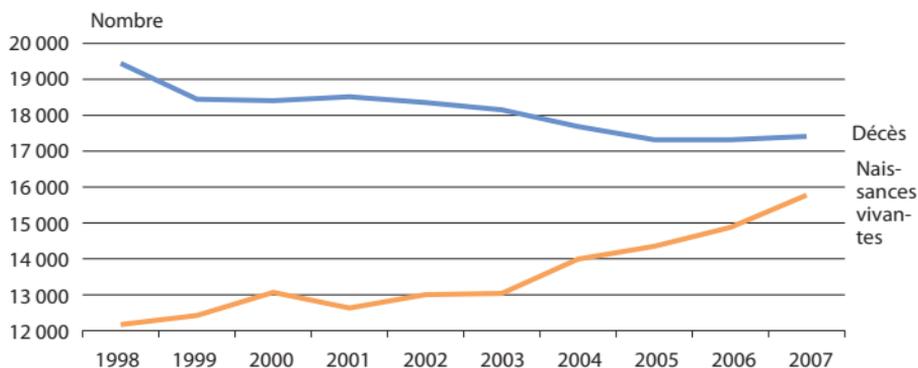
**Population, au 1er janvier 2008**

	Total	Hommes	Femmes
<b>Population</b>	1 340 935	617 410	723 525
0–14	198 703	102 244	96 459
15–64	911 590	438 810	472 780
65+	230 469	76 284	154 185
âge inconnu	173	72	101
Estoniens	920 885	429 271	491 614
Russes	343 568	152 713	190 855
autres nations	76 482	35 426	41 056
population des communes urbaines	930 936	418 806	512 130
population des communes rurales	409 999	198 604	211 395
Espérance de vie au moment de naissance, 2007	73,0	67,1	78,7
<b>Population, %</b>			
0–14	14,8	16,6	13,3
15–64	68,0	71,1	65,3
65+	17,2	12,4	21,3
Estoniens	68,7	69,5	67,9
Russes	25,6	24,7	26,4
autres nations	5,7	5,7	5,7
population des communes urbaines	69,4	67,8	70,8
population des communes rurales	30,6	32,2	29,2

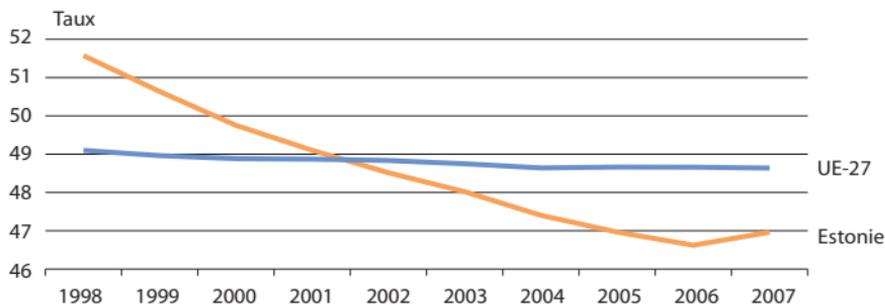
**Démographie, 2007**

	Total	Hommes	Femmes
Naissances vivantes	15 775	8 100	7 675
Décès	17 409	8 985	8 424
Migration	3 741	2 093	1 648
Émigration	4 384	2 080	2 304

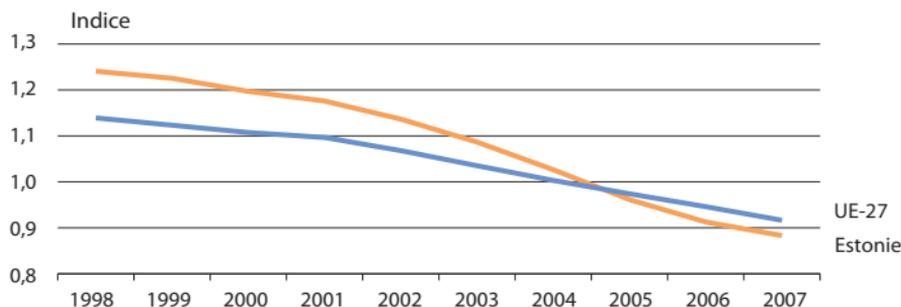
## Naisances vivantes et décès, 1998–2007



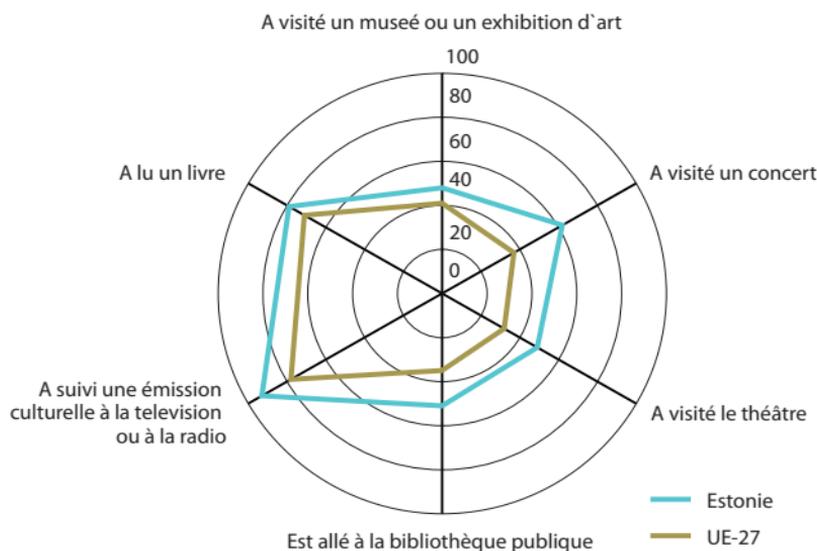
## Taux des personnes dépendantes en Estonie et dans les pays membres de l'Union européenne, 1998–2007



## Indice démographique de la pression du marché du travail en Estonie et dans les pays membres de l'Union européenne, 1998–2007



**Participation dans la vie culturelle en Estonie et dans l'Union européenne, 2007  
(au moins une fois pendant les 12 derniers mois, % des personnes  
répondues)**



**Établissements culturels et le nombre de leurs visiteurs, 2007**

	Nombre	Visiteurs, milliers
Musées	210	2 069
musées régionaux	79	404
musées d'archéologie ou d'histoire	50	593
musées d'art	17	355
Bibliothèques publiques	566	381
Bibliothèques spécialisées ou des sciences	55	203
Théâtres de ville ou d'état	12	812
Théâtres ayant reçu une aide du Ministère de la Culture	30	1 011

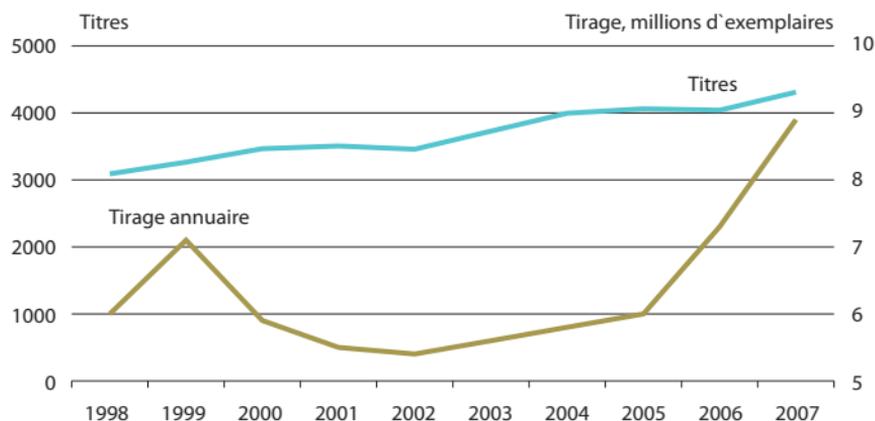
Les Estoniens aiment chanter et danser, et tellement qu'ils le pratiquent pendant les périodes difficiles, ainsi qu'aux jours joyeux. Les festivals de la chanson d'Estonie sont uniques dans le monde. Le premier Festival de la chanson général a pris place en 1869 à Tartu. Grâce à la longue tradition des festivals de la chanson, est née également la « révolution chantante » de 1988, pour laquelle des centaines de milliers de personnes se sont rassemblées au stade de chant de Tallinn afin de présenter ses demandes politiques, ainsi que de chanter et d'écouter des chansons patriotiques. Aujourd'hui les festivals de la chanson sont organisés chaque cinq années et chaque fois il y a plus de 20 000 chanteurs. En 2003, l'UNESCO a décidé d'inclure la tradition des festivals de la chanson des trois pays baltes dans sa liste du patrimoine culturel immatériel.

Selon enquêtes européennes les Estoniens aiment bien aller au théâtre et aux concerts. En 2007, il y avait plus de millions de visites de théâtre.

Les Estoniens aiment lire également. En 2007, l'adhérent moyen de la bibliothèque publique a emprunté 27 livres ou autres publications.

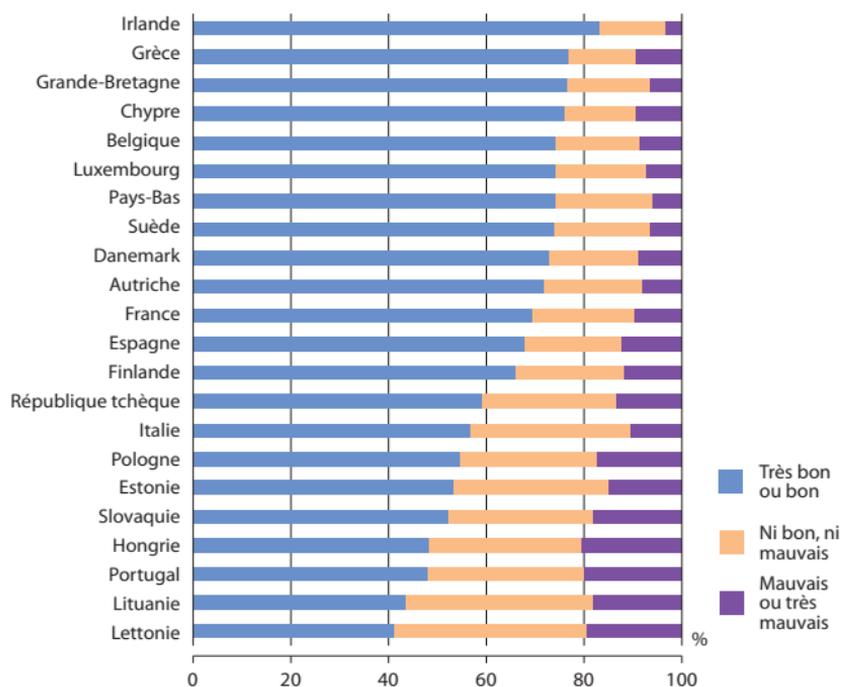
En 2007, on a imprimé 7 livres par personne en Estonie. Parmi lesquels il y avait presque 600 livres d'enfant, dont le tirage total était 1,3 millions.

## Livres et brochures, 1998–2007





### Estimation des habitants de l'Union européenne sur leur santé, 2006



Au cours de dix dernières années un des plus importantes indications de la santé de la population — l'espérance de vie — montre une tendance positive ainsi pour les femmes que pour les hommes estoniens. L'espérance de vie estimé au moment de la naissance est augmenté de trois ans. En 2007, c'était 67,1 pour les hommes et 78,7 pour les femmes. Malgré ce changement positif, le taux d'espérance de vie des Estoniens reste quand même plus bas que dans la plupart des autres pays de l'Union européenne. Les femmes ont une espérance de vie plus haut de celle des hommes dans tous les pays de l'Union européenne, mais en Estonie la différence d'espérance de vie entre les deux sexes est une des plus importantes.

Afin d'estimer la santé d'un peuple, il est important également de prendre en compte les années vécues dans une bonne santé. Selon les statistiques, les hommes estoniens vivent sans défauts 49 ans et les femmes 54 ans. Comparé à d'autres pays de l'Union européenne, cet indice est un des plus bas. Les Estoniens, âgés 16 ou plus, disent eux-mêmes que pour 11% de la population, la vie quotidienne est limitée à cause des problèmes de santé (cet indice est 9% pour les hommes et 13% pour les femmes). Seulement un peu plus que la moitié des adultes habitant en Estonie disent que leur condition de santé est très bonne ou bonne (55% des hommes et 52% des femmes).

Pareil à d'autres pays développés, les causes des décès les plus courants sont les maladies de l'appareil circulatoire. Les décès causés par des maladies de l'appareil circulatoire sont baissés pendant les dix dernières années, pourtant ces maladies causent quand même presque la moitié des décès. Au deuxième place parmi les causes de décès est le cancer, au troisième les accidents. Au cours de dernières années les décès des hommes causés par des accidents sont baissés.

Le niveau général de la santé de la population et de la protection sociale est également caractérisée par le taux des décès des nourrissons, qui montre une tendance baissante en Estonie. Comparé aux pays membres de l'Union européenne depuis l'année 2004, l'Estonie est parmi les états où le taux des décès des nourrissons est un des plus bas.

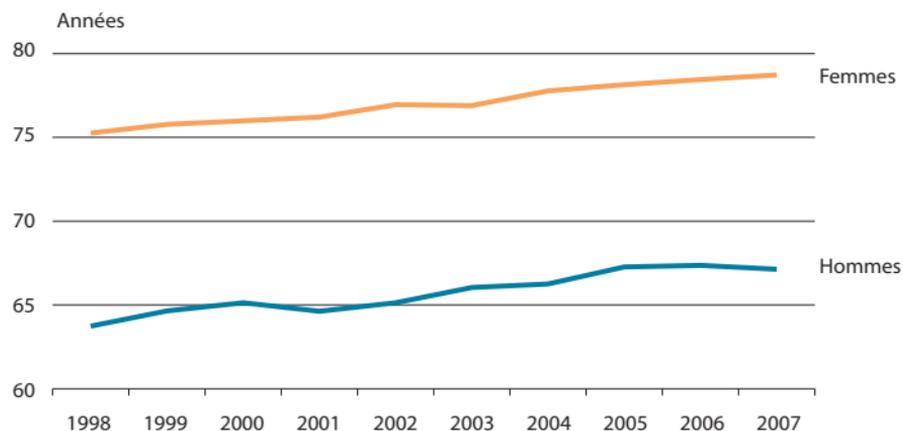
## DÉFINITIONS

Espérance de vie (espérance de vie moyenne) — l'âge moyen qu'on peut obtenir, si le taux des décès reste le même que l'année dernière.

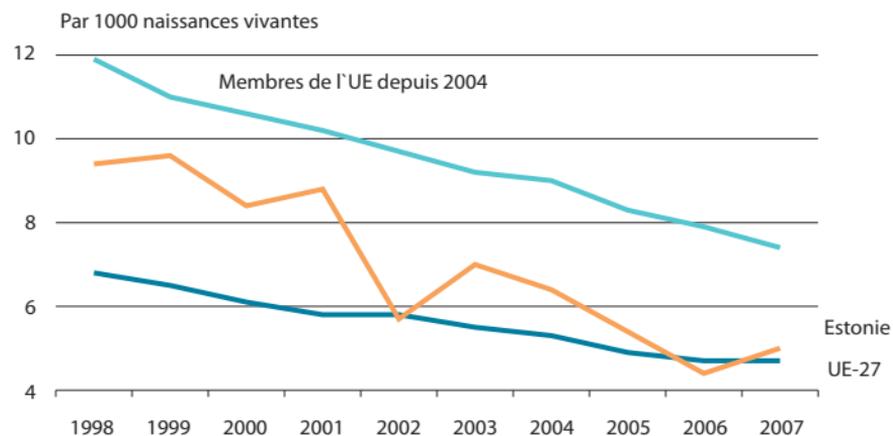
Taux de mortalité infantile — montre le rapport entre le nombre d'enfants décédés avant l'âge d'un an sur le nombre de naissances vivantes pendant une année. La valeur est exprimée pour 1000 naissances vivantes.

Taux de mortalité standardisé — indice pour comparaison des décès de la population, qui ne prend pas en compte le sexe ou l'âge des habitants.

## Espérance de vie à la naissance, 1998–2007



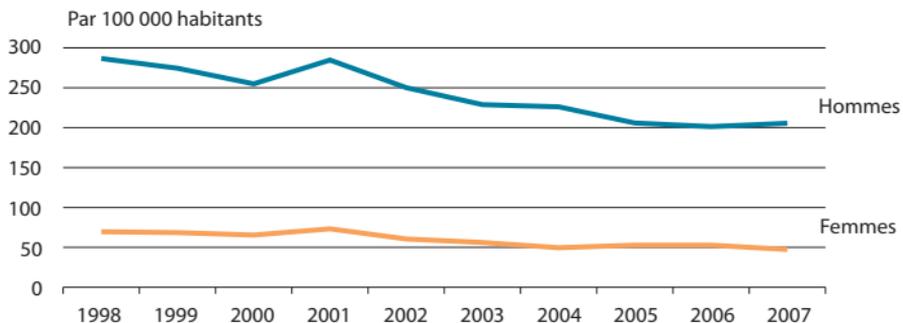
## Décès d'enfants par 1000 naissances vivantes en Estonie et dans l'Union européenne, 1998–2007



### Causes de décès en Estonie et dans l'Union européenne, 2006 (taux de mortalité standardisé par 100 000 habitants)

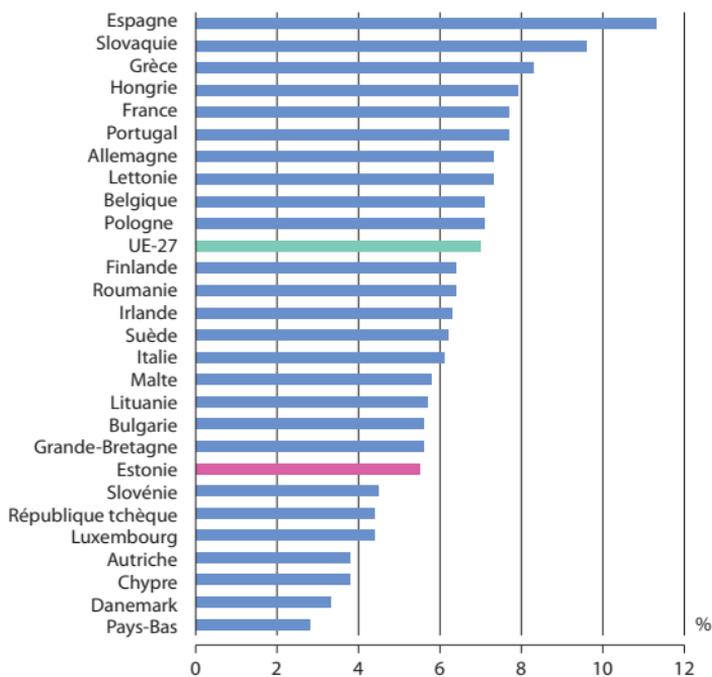
Total	Estonie	UE-27
Toutes causes	975,4	648,1
Maladies de l'appareil circulatoire	485,0	250,4
Néoplasmes	201,7	180,3
Blessures et intoxications	112,6	40,4
Maladies de l'appareil respiratoire	28,6	45,7
<b>Hommes</b>		
Toutes causes	1 450,4	827,4
Maladies de l'appareil circulatoire	688,8	306,8
Néoplasmes	305,9	238,6
Blessures et intoxications	197,8	60,8
Maladies de l'appareil respiratoire	56,0	65,3
<b>Femmes</b>		
Toutes causes	669,3	503,6
Maladies de l'appareil circulatoire	360,3	203,4
Néoplasmes	145,9	137,5
Blessures et intoxications	43,4	21,3
Maladies de l'appareil respiratoire	12,6	33,1

### Blessures et intoxications, 1998–2007 (taux de mortalité par 100 000 habitants)





### Taux de chômage dans les pays membres de l'Union européenne, 2008<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Pour Grèce, Roumanie et Italie les données de 2007 étaient utilisées.

Le marché du travail estonien des années 1990 était caractérisé par un constant baisse du taux d'emploi et un constant hausse du taux de chômage. En 2000, le taux d'emploi est baissé jusqu'à 60,7% parmi les personnes âgées de 15–64 ans et le taux de chômage est monté jusqu'à 13,6% parmi les personnes âgées de 15–74 ans. Depuis 2001, ces processus étaient modifiés: le taux d'emploi a commencé à monter et le taux de chômage à baisser. En 2008, le taux d'emploi des personnes âgées de 15–64 ans était monté jusqu'à 69,5% — il manque que 0,5 points de pourcentage de l'objectif de la Stratégie de Lisbonne, qui devait être acquiert pour 2010. L'objectif de la Stratégie de Lisbonne concernant le taux d'emploi des femmes est déjà dépassé par 6,3 points de pourcentage. L'objectif de la Stratégie de Lisbonne concernant le taux d'emploi des personnes âgées est déjà largement dépassé: la stratégie exigeait un taux d'emploi de 50% parmi les personnes âgées de 55–64 ans, en Estonie cette indication était 62,2% en 2008.

Le taux de chômage moyenne de l'année 2008 en Estonie parmi les personnes âgées de 15–74 ans était 5,5%. Comparé à d'autres pays de l'Union européenne, cet indice fut beaucoup plus bas en Estonie. En 2007, le problème du marché du travail d'Estonie était plutôt une manque de la main-d'œuvre, que le chômage: des nombreuses entreprises n'ont pas trouvé la main-d'œuvre nécessaire afin de développer leurs activités. La crise globale du système financier et économique a produit en Estonie un changement négatif: depuis la fin de l'année 2008, le chômage est devenu de nouveau un problème.

Avec la croissance du taux d'emploi, également le nombre total des personnes occupées est augmenté: comparé à l'année 1999, le nombre total des personnes occupées est augmenté de 13,3%. La plupart des personnes occupées d'Estonie travaille dans le secteur tertiaire. En 2008, 398 800 personnes des 656 500 occupées d'Estonie travaillaient dans le secteur tertiaire. Il y avait 25 300 personnes employées dans le secteur primaire et 232 400 personnes dans le secteur secondaire. En comparant les différents secteurs, nous pouvons dire que le taux de personnes occupées dans le secteur primaire est en voie de baisse depuis les dix dernières années: en 1999, il y avait 8,1% de personnes employées dans le secteur primaire et en 2008 seulement 3,9%.

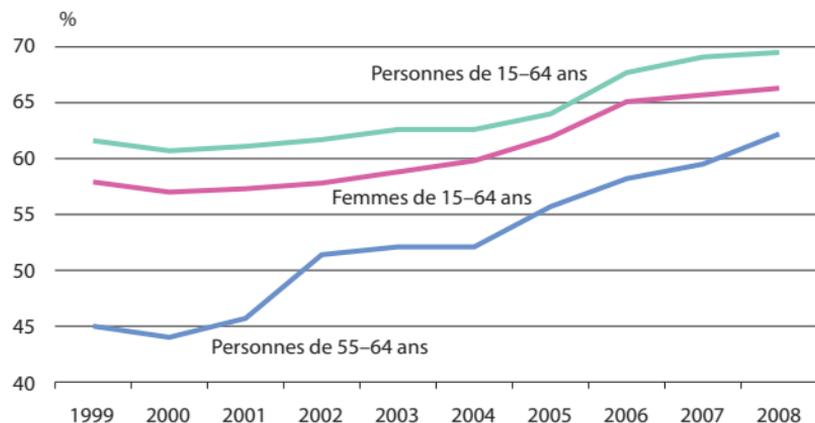
## DEFINITIONS

Secteur primaire — agriculture, chasse, pêche, sylviculture.

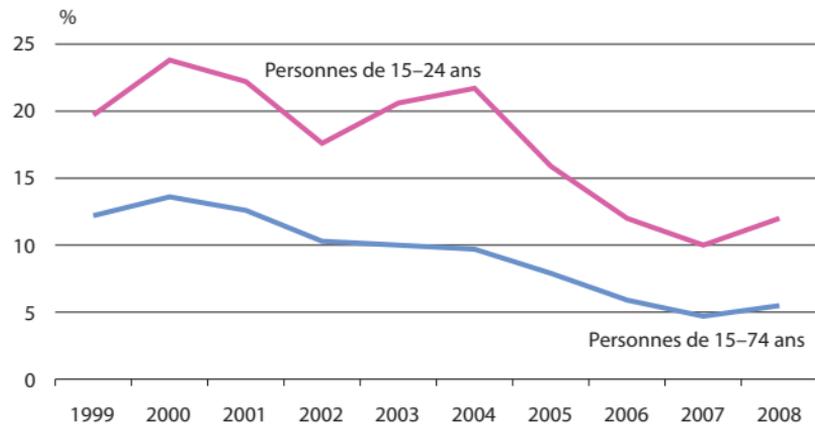
Secteur secondaire — industries extractives, industrie manufacturière, production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau, construction.

Secteur tertiaire — secteur des services.

## Taux d'emploi, 1999–2008



## Taux de chômage, 1999–2008

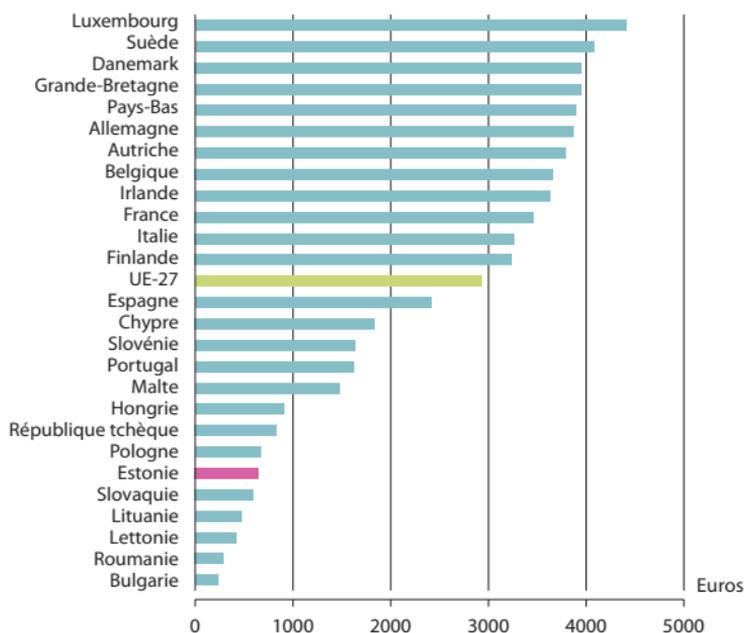


## Situation au regard de l'emploi des personnes âgées de 15–74, 2008

	Total	Hommes	Femmes
15–74 ans au total, milliers	1 042,8	487,9	554,9
Forces de travail, milliers	694,9	351,2	343,7
<b>Personnes occupées, milliers</b>	656,5	330,9	325,6
secteur primaire	25,3	17,6	7,7
secteur secondaire	232,4	159,7	72,8
secteur tertiaire	398,8	153,7	245,1
commune urbaine	471,0	233,4	237,6
commune rurale	185,5	97,5	88,0
secteur public	155,5	50,8	104,7
secteur privé	501,0	280,1	220,9
Estoniens	444,0	223,0	221,0
autres origines	212,6	108,0	104,6
<b>chômeurs, milliers</b>	38,4	20,2	18,1
moins de 6 mois	20,3	10,0	10,3
6–11 mois	6,2	3,1	3,1
12 mois ou plus	11,8	7,2	4,7
Inactifs, milliers	347,9	136,7	211,2
étudiants	109,0	52,8	56,2
malades ou handicapés	51,2	28,0	23,2
en congé familial	40,8	1,8	39,0
à l'âge de retraite	132,6	44,6	88,0
reprouvés (sans espoir de trouver de travail)	5,5	3,4	2,1
autres raisons	8,7	6,0	2,7
Taux de participation à l'emploi, %	66,6	72,0	61,9
Taux d'emploi, %	63,0	67,8	58,7
Taux de chômage, %	5,5	5,8	5,3



### Dépenses sur la main-d'œuvre mensuellement dans les pays membres de l'Union européenne, 2004<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Les activités économiques de groupes de C à O d'EMTAK (Nomenclature statistique des activités économiques en Estonie) de 2003 sont comptées, sans inclure l'administration publique, la défense nationale et l'assurance sociale obligatoire.

Selon l'enquête européenne sur le coût de la main-d'œuvre en 2004, les indices moyens dans les 27 pays membres de l'Union européenne concernant les dépenses sur la main-d'œuvre étaient 4,5 fois plus grandes qu'en Estonie. Les dépenses directes formaient 73,3% et les dépenses indirectes 26,7% des dépenses totales. Par rapport aux activités économiques, les dépenses les plus grandes sur la main-d'œuvre étaient dans l'industrie manufacturière (22,1%) et les plus petites dans la pêche (0,1%). Cette enquête est organisée chaque quatre années.

Selon l'enquête de Statistiques de l'Estonie, en 2007, les dépenses sur l'employé étaient augmentés mensuellement de 1,8 fois, comparé à 2002.

Un des éléments constituant les dépenses sur la main-d'œuvre est le salaire mensuel brut du salarié. Depuis 1998, pendant 10 années, le salaire moyen brut a passé une croissance de 2,8 fois. Le salaire moyen brut est augmenté le plus dans le champ agricole et dans la chasse (3,5 fois) et le moins dans la distribution d'électricité, de gaz et d'eau (2,3 fois).

L'année 1998 fut difficile pour l'économie estonien. Cela avait un impact sur les salaires, dont la croissance était stabilisée en 1999. Le prochaine ralentissement de la croissance des salaires était pendant les années 2003–2004, ce qui peut être expliqué par l'adhésion d'Estonie dans l'Union européenne et la prudence du secteur privé concernant l'augmentation des dépenses directes sur la main-d'œuvre. En 2006, une vite croissance des salaires était restituée.

Le salaire moyen brut est augmenté en 2007 par rapport à l'année précédente surtout dans la pêche (29,6%), il est augmenté le moins dans l'activité économique d'immobilier, location et services aux entreprises (7,1%).

Pendant la période de 1998–2003, le changement du salaire réel pour le calcul duquel l'effet du changement de l'indice des prix à la consommation était pris en considération, restait dans les limites de 6–8%. Pendant ces années, la croissance du salaire réel était assez stable. En 2004, la croissance du salaire réel passait un ralentissement. En 2006, une croissance vite du salaire réel est commencé de nouveau, influencé surtout par le changement du salaire brut.

#### DÉFINITIONS

Dépenses sur la main-d'œuvre — dépenses d'employer sur l'employée.

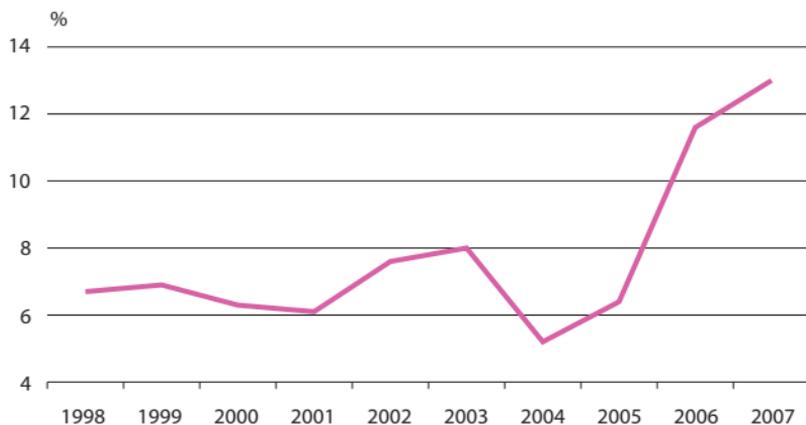
Dépenses directes sur la main-d'œuvre — salaire pour le temps réel du travail, le temps non-travaillé et un salaire autre qu'en argent ne sont pas pris en compte.

Dépenses indirectes sur la main-d'œuvre — les dépenses obligatoires, contractuelles et volontaires d'assurance sociale, de compensation, d'aides sociales, de dépenses sur l'éducation, d'embauchement ou d'habillement de l'employée.

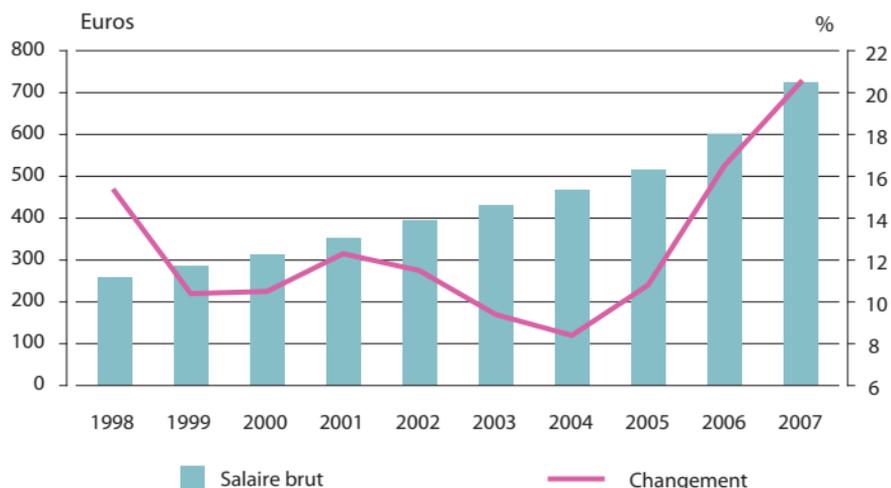
### Le salaire moyen brut et dépenses sur la main-d'œuvre mensuellement par activité économique, 2007

Activité économique	Salaire mensuel brut, euros	Dépenses sur la main-d'œuvre, euros	Changement par rapport à l'année précédente, %	
			Salaire mensuel brut	Dépenses sur la main-d'œuvre
Agriculture et chasse	550	735	26,4	26,1
Sylviculture	704	943	21,0	21,0
Pêche	589	788	29,6	29,3
Industries extractives	826	1 111	28,3	26,7
Industrie manufacturière	681	915	20,4	20,4
Production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau	803	1 096	20,9	20,7
Construction	832	1 114	29,2	29,2
Commerce; réparation d'automobiles et de motocycles, et de biens personnels et domestiques	701	942	20,3	20,2
Hébergement et restauration	457	610	16,2	15,8
Transports et entreposage et communication	802	1 085	23,9	24,5
Activités financières	1 355	1 865	25,4	24,8
Activités immobilières, location et services aux entreprises	783	1 050	7,1	7,1
Administration publique; sécurité sociale obligatoire	914	1 231	24,6	24,6
Enseignement	600	804	18,2	18,2
Santé humaine et action sociale	706	944	22,4	22,4
Services collectifs, sociaux et personnels	611	820	21,5	21,8
<b>TOTAL</b>	<b>724</b>	<b>974</b>	<b>20,5</b>	<b>20,5</b>

### Changement du salaire réel par rapport à l'année précédente, 1998–2007

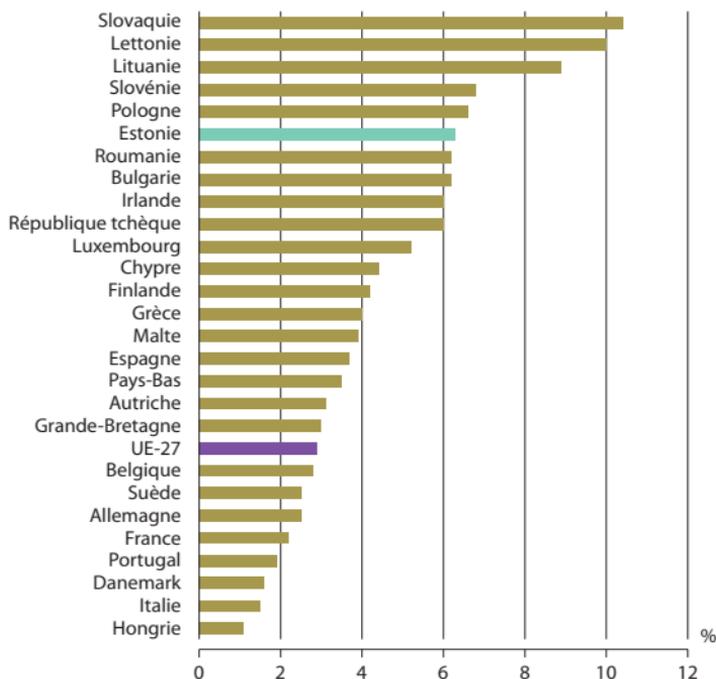


### Salaire brut moyen mensuel et son changement depuis l'année précédente, 1998–2007





### Croissance réelle du PIB dans les pays membres de l'Union européenne, 2007



Le produit intérieur brut (PIB) est augmenté très vite depuis l'année 2000. En 2006, la croissance du PIB était plus de 10%. En 2007, la croissance réelle du PIB se ralentit en tombant jusqu'à 6,3%, comparé à l'année précédente. En 2008, la croissance économique était remplacée par une baisse économique.

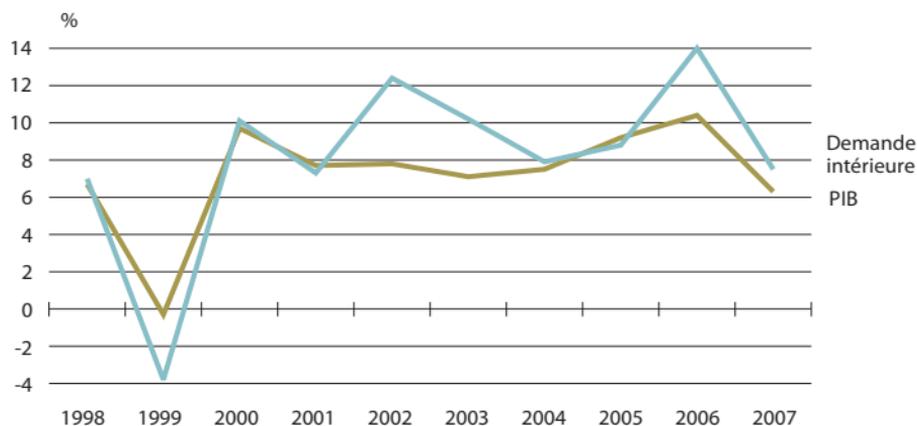
La croissance du PIB se ralentit en 2007 surtout à cause du ralentissement de la demande intérieure et de l'export des produits et services. Le ralentissement de la demande intérieure était causé surtout par le fait qu'au cours de la deuxième moitié de l'année la croissance des consommations finales des ménages et la formation brute de capital fixe sont ralentis. Le ralentissement de la croissance des consommations finales des ménages était influencé surtout par le ralentissement des dépenses domiciles et des dépenses sur le transport.

La formation de capital a augmenté en 2007 que 4,8%, c'est 14,7 points de pourcentage de moins qu'en 2006. Cette tendance était produite par la diminution des investissements des entreprises immobiliers, ainsi que par le ralentissement des investissements de l'industrie manufacturière.

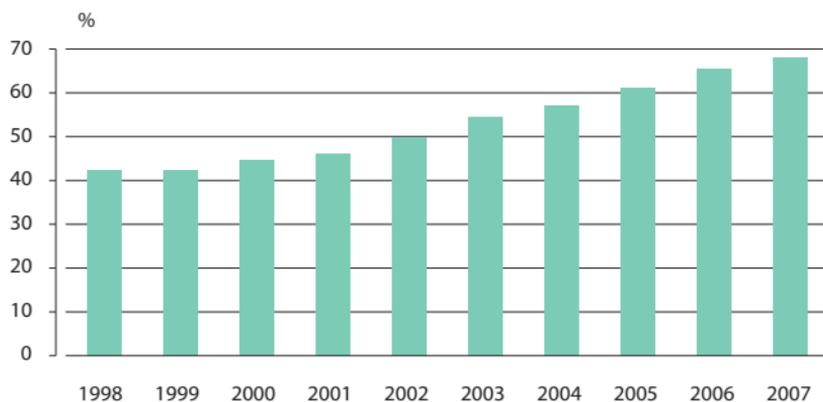
En 2007, l'exportation aux prix constants n'est pas augmentée et la croissance de l'importation était ralentit depuis l'année dernière jusqu'à 4,2%. Pourtant le déficit d'exportation net par rapport à PIB est baissé un peu. Le ralentissement de l'export était influencé surtout par la diminution de l'export des deux groupes de produits les plus importants: les produits minéraux et les machines et équipements.

Le ralentissement de la demande intérieure et de la croissance de l'exportation a mis des limites sur la croissance de la valeur ajoutée des entreprises, cet effet a touché presque tous les activités économiques. Le ralentissement de la croissance était influencé surtout par le ralentissement de la croissance de la valeur ajoutée des activités économiques suivantes: industrie manufacturière, construction, commerce de gros et commerce de détail, immobilier, location et services aux entreprises. La croissance de la valeur ajoutée était plus grande seulement dans les activités économiques suivantes: la pêche, les industries extractives, de l'administration publique et de la défense, mais l'influence de ces activités économiques au PIB n'est pas suffisant.

### La croissance réelle du PIB et de la demande intérieure, 1998–2007



### PIB par habitant par le standard de pouvoir d'achat (UE-27=100), 1998–2007

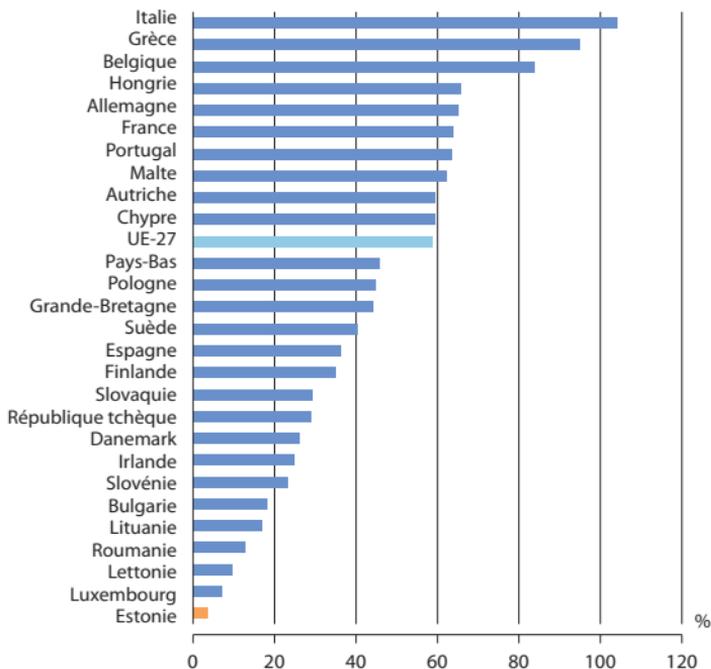


## PIB par activité économique et les éléments de consommation, 2007

	Aux prix courants, millions d'euros	Croissance réelle, %
Agriculture et chasse	211,7	-12,0
Sylviculture	131,7	-10,5
Pêche	24,8	8,1
Industries extractives	135,9	11,9
Industrie manufacturière	2 333,2	9,0
Production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau	352,6	-3,3
Construction	1 211,3	10,0
Commerce; réparation d'automobiles et de motocycles, et de biens personnels et domestiques	1 909,5	6,3
Hébergement et restauration	222,5	6,0
Transport et entreposage et communication	1 445,8	6,5
Activités financières	542,3	18,4
Activités immobilières, location et services aux entreprises	2 553,7	2,5
Administration publique; sécurité sociale obligatoire	741,8	2,9
Enseignement	579,0	1,4
Santé humaine et action sociale	431,8	4,7
Services collectifs, sociaux et personnels	448,4	5,8
<b>VALEUR AJOUTÉE TOTALE</b>	<b>13 275,9</b>	<b>5,6</b>
Impôts nets sur les produits	1 994,4	11,4
<b>PIB AU PRIX DU MARCHÉ</b>	<b>15 270,3</b>	<b>6,3</b>
<b>Éléments de consommation</b>		
Dépenses finales des ménages	8 214,7	7,8
Dépense de consommation finale des administrations publiques	2 630,2	3,9
Dépense de consommation finale des institutions sans but lucratif aux service des ménages	208,5	9,9
Formation brute de capital fixe et les objets de valeur	4 957,6	4,8
Changement de stocks	828,9	..
<b>DEMANDE INTÉRIEURE</b>	<b>16 840,0</b>	<b>7,5</b>
Exportation des biens et de services	11 359,0	0,0
Importation de biens et de services	13 021,4	4,2



**Pourcentage de la dette des administrations publiques dans le PIB dans les pays membres de l'Union européenne, 2007**



Selon les données préliminaires, les revenus et les dépenses du budget de l'État de l'année 2008 étaient 5,4 et 5,8 milliards d'euros. Comparé à l'année 2007, les revenus sont augmentés de 3,5% et les dépenses de 18,5%. La dernière fois que les dépenses étaient plus grandes que les revenus, était en 2000.

En 2008, le revenu du taxe sur le chiffre d'affaire qui avait jusqu'ici eu une tendance augmentant, a montré pour la première fois depuis les 10 dernières années, une difficulté d'encaissement au budget de l'État. Le taxe sur le chiffre d'affaire insuffisant était issu de l'importation. Les impôts sur le revenus étaient 0,5 milliards d'euros qui fait 103,6% du montant planifié par le budget de l'État et par le budget additionnel.

Presque 0,5 milliards d'euros des impôts sur l'accise étaient collectés — 9,5% de plus que l'année dernière.

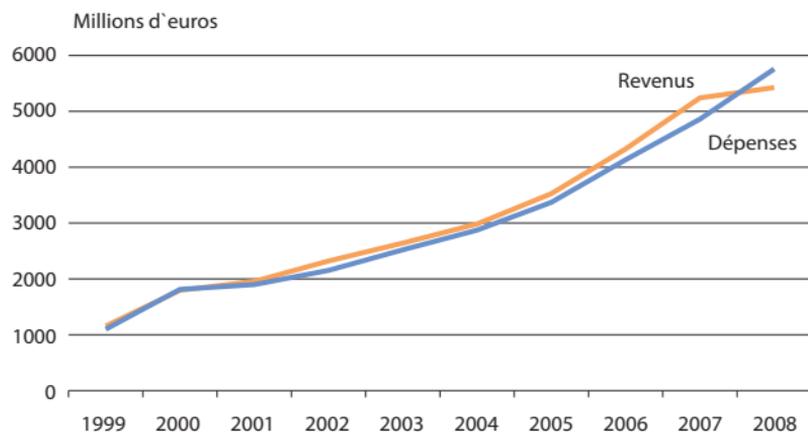
Pendant les 12 mois de 2008, il y avaient des cotisations de sécurité sociale dans une valeur de 2 milliards d'euros. En 2004, la croissance annuelle des cotisations de sécurité sociale était 17,7%, pour 2008 c'était baissé jusqu'à 14,8%.

Pareil aux années précédentes, les plus de dépenses étaient faites sur la protection sociale et sur les services générales l'administration publique, c'est à dire 28,3% et 16,4% des dépenses totales. En même temps que les dépenses sont augmentés dans la plupart des activités économiques, les dépenses sur les services générales l'administration publique se sont diminués par 3,6%, comparé à 2007.

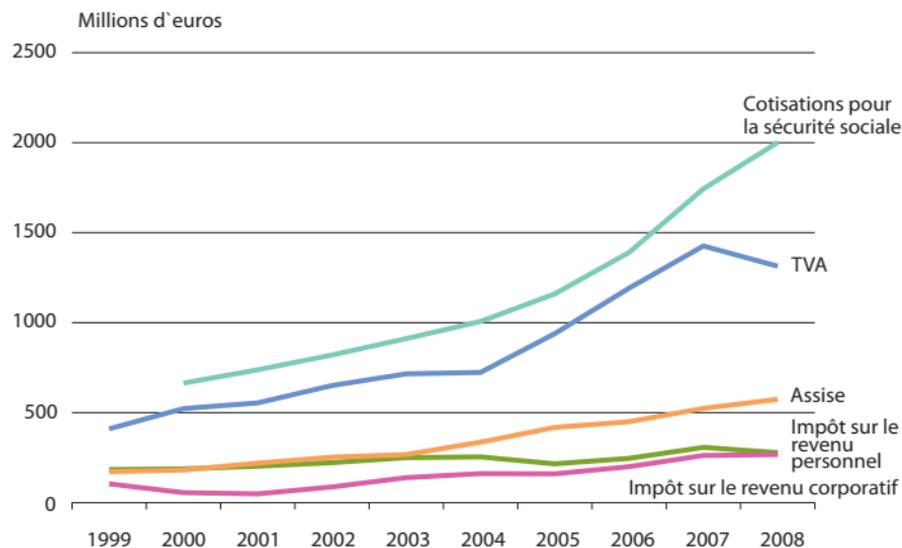
En concernant les investissements directs étrangers de 2008, les activités économiques préférés étaient: activités financières; immobilier, location et services aux entreprises; industrie manufacturière; commerce de gros et commerce de détail. Plus au moins 40% des investissements directs sont faits par les investisseurs suédois et 25% par les investisseurs finlandais.

La position des investissements directs faites à l'étranger par les Estoniens a une tendance remarquable de croissance. Les investisseurs directs les plus actifs étaient en 2008 les représentants des activités économiques des activités financières, de l'immobilier, location et services aux entreprises. Les investisseurs estoniens aiment investir surtout dans les pays baltes — la Lettonie et la Lituanie obtiennent chaque année un tiers des investissements directs.

## Dépenses et revenus du budget de l'État, 1999–2008<sup>a</sup>



## Encaissement des impôts pour le budget de l'État, 1999–2008<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Les données de 2008 sont préliminaires.

Depuis 2000, les cotisations pour la sécurité sociale sont considérées parmi les revenus du budget de l'État.

## Revenus du budget de l'État, 2008

	Budget, millions d'euros <sup>a</sup>	Encaissement, millions d'euros <sup>b</sup>	Exécution, %
Impôts	4 697,0	4 497,4	82,9
cotisations pour la sécurité sociale	2 016,7	2 000,4	36,9
TVA	1 457,2	1 313,3	24,2
droits d'assise	623,8	573,4	10,6
Vente de biens et de services	114,2	113,8	2,1
Aides	631,2	474,5	8,7
Autres revenus	318,9	337,5	6,2
Revenus totaux	5 761,3	5 423,2	100,0

<sup>a</sup> Budget affirmé avec modifications.

<sup>b</sup> Données préliminaires.

## Dépenses du budget de l'État, 2008

	Budget, millions d'euros	Encaissement, millions d'euros <sup>a</sup>	Exécution, %
Frais d'administration générale	954,6	943,9	16,4
Défense nationale	336,7	308,6	5,4
Justice et police	478,0	417,0	7,2
Économie	937,1	798,8	13,9
Protection de l'environnement	188,2	173,6	3,0
Marché immobilier	5,1	5,1	0,1
Santé	898,8	876,6	15,2
Loisirs, culture et religion	187,3	194,3	3,4
Enseignement	444,7	413,9	7,2
Sécurité sociale	1 667,9	1 627,4	28,3
Dépenses totales <sup>b</sup>	6 157,2	5 759,2	100,0

<sup>a</sup> Données préliminaires.

<sup>b</sup> Le budget de dépenses contient le budget et le budget additionnel transmis de l'année dernière.

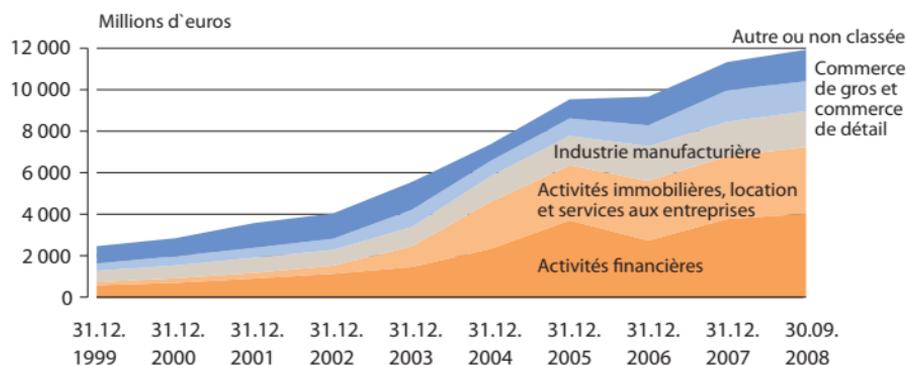
## Position des investissements directs par activité économique, au 30 septembre 2008

### Activité économique

Investissements directs étrangers en Estonie	Millions d'euros	Pourcentage, %
Activités financières	4 023,8	33,7
Activités immobilières, location et services aux entreprises	3 204,4	26,9
Industrie manufacturière	1 741,4	14,6
Commerce de gros et commerce de détail	1 442,7	12,1
Transports et entreposage et communication	626,3	5,2
Production et distribution d'énergie, de gaz et d'eaux	291,3	2,4
Construction	211,7	1,8
Autre ou non classée	388,0	3,3
<b>TOTAL</b>	<b>11 929,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Investissements directs de l'Estonie à l'étranger</b>		
Activités immobilières, location et services aux entreprises	1 663,9	37,8
Activités financières	1 787,4	35,2
Transports et entreposage et communication	515,0	10,9
Commerce de gros et commerce de détail	311,9	6,6
Industrie manufacturière	185,1	3,9
Construction	97,7	2,1
Services collectifs, sociaux et personnels	87,0	1,8
Autre ou non classée	80,1	1,7
<b>TOTAL</b>	<b>4 728,1</b>	<b>100,0</b>

## Position des investissements directs par activité économique, 1999–2008

### Investissements directs étrangers en Estonie

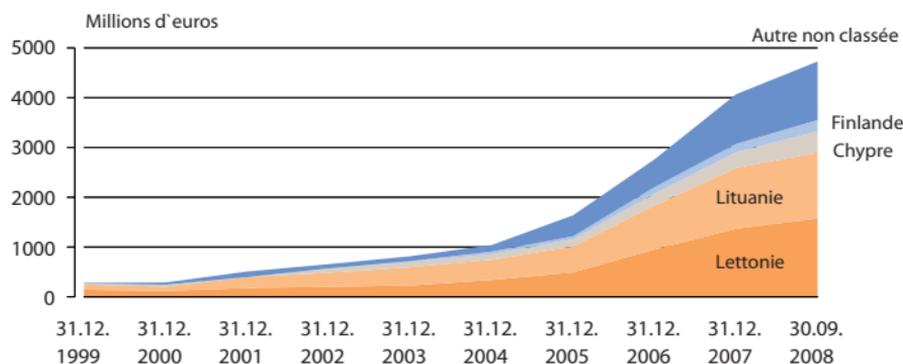


## Position des investissements directs par pays, au 30 septembre 2008

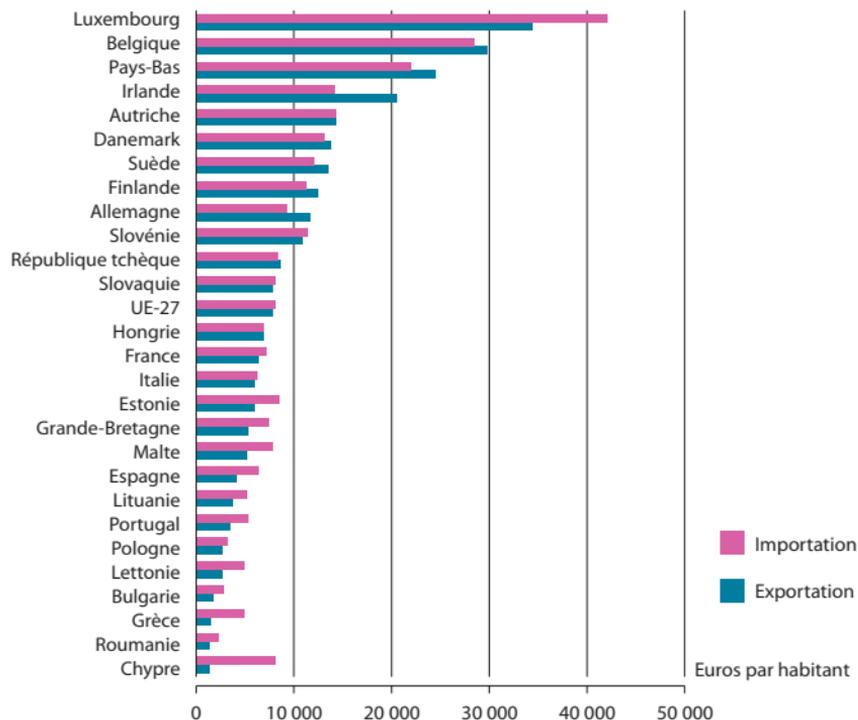
Pays		
Investissements directs étrangers en Estonie	Millions d'euros	Pourcentage, %
Suède	4 651,6	39,0
Finlande	2 950,3	24,7
Pays-Bas	753,6	6,3
Norvège	469,2	3,9
Danemark	337,0	2,8
Russie	321,5	2,7
Grande-Bretagne	258,8	2,2
Autre ou non classée	2 187,5	18,3
<b>TOTAL</b>	<b>11 929,4</b>	<b>100,0</b>
Investissements directs de l'Estonie à l'étranger		
Lettonie	1 573,2	33,3
Lituanie	1 323,2	28,0
Chypre	431,8	9,1
Finlande	224,1	4,7
Russie	218,4	4,6
Ukraine	185,3	3,9
Italie	153,0	3,2
Autre ou non classée	619,2	13,1
<b>TOTAL</b>	<b>4 728,1</b>	<b>100,0</b>

## Position des investissements directs par pays, 1999–2008

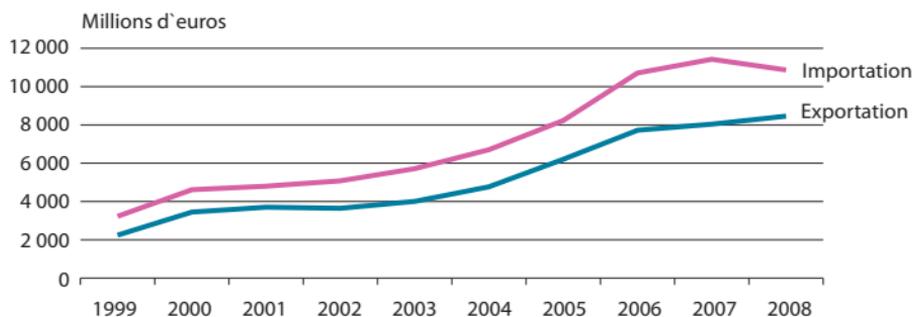
Investissements directs de l'Estonie à l'étranger



## Exportation et importation par habitant dans les pays membres de l'Union européenne, 2007



## Exportation et importation, 1999–2008



En 2008, on a exporté des produits en Estonie au prix courants dans une valeur de 8,5 milliards d'euros on a importé des produits en Estonie dans une valeur de 10,9 milliards d'euros. Depuis l'année précédente, il y a avait une croissance de l'export de 5% et également une baisse d'importation de 5%.

Le déficit du commerce extérieur était 2,4 milliards d'euros, qui était 1 milliards d'euros, soit 29% de moins que pendant l'année précédente.

En 2008, l'Estonie a exporté des produits en 167 pays et elle en a importé du 128 pays.

En 2008, le pourcentage des pays membres de l'Union européenne (UE-27) formait 70% de l'exportation total d'Estonie, et les pays membres de CEI 13%. Les plus importants pays de destination étaient la Finlande, la Suède et la Russie. Comparé à l'année précédente, en 2008, l'exportation est augmenté surtout vers la Russie (0,2 milliards d'euros).

Le pourcentage des pays membres de l'Union européenne formait 80% de l'importation totale et les pays membres de CEI 12%. On importait des produits surtout de la Finlande, de l'Allemagne et de la Suède. L'importation de la Russie est baissé le plus depuis l'année 2007 (0,3 milliards d'euros).

En ce qui concerne les différents groupes de produits, les groupes de produits les plus exporté étaient les machines et équipements qui faisaient plus qu'un cinquième de l'exportation totale. Ils étaient suivi par métaux et produits métalliques, puis par les produits minéraux (y compris les combustibles). Les plus importants produits importés étaient également les machines et équipements, puis les matériels de transport et métaux et produits métalliques.

Le plus grand manque était dans l'échange de marchandises des produits minéraux (0,7 milliards d'euros), des matériels de transports (0,5 milliards d'euros) et des machines et équipements (0,5 milliards d'euros). Un bilan positif existait dans l'échange de marchandises des produits du bois (y compris bois, papier, meuble).

Après que l'Estonie est devenue membre de l'Union européenne en 2004, les entreprises estoniennes ont également eu l'accès au marché commun de l'UE. Pendant 2004–2006, l'exportation et l'importation ont augmenté en moyen presque 24% par an. Depuis 2007, l'augmentation de l'exportation et de l'importation ont eu un petit ralentissement. La croissance de l'exportation était de 4% et la croissance de l'importation 7% pendant 2007. En 2008, l'exportation vivait une petite croissance de 5%, mais l'importation est diminué pour la première fois depuis cinq ans, c'est à dire depuis l'adhésion dans l'Union européenne (5%).

**Exportation et importation estonien par pays, 2008**

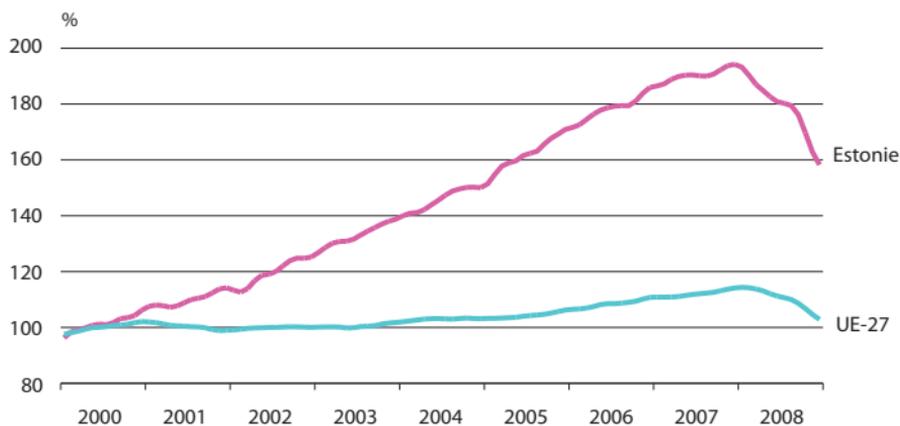
Pays	Millions d'euros	Pourcentage, %
<b>EXPORTATION TOTALE</b>	<b>8 453,7</b>	<b>100,0</b>
Finlande	1 554,2	18,4
Suède	1 172,5	13,9
Russie	881,1	10,4
Lettonie	841,9	10,0
Lituanie	484,2	5,7
Allemagne	426,7	5,0
États-Unis d'Amérique	407,4	4,8
Norvège	280,0	3,3
Danemark	277,2	3,3
Grande-Bretagne	224,9	2,7
Autres pays	1 903,6	22,5
<b>IMPORTATION TOTALE</b>	<b>10 872,2</b>	<b>100,0</b>
Finlande	1 546,7	14,2
Allemagne	1 446,5	13,3
Suède	1 087,7	10,0
Lettonie	964,9	8,9
Lituanie	959,3	8,8
Russie	832,4	7,7
Pologne	498,1	4,6
Pays-Bas	356,7	3,3
Grande-Bretagne	354,3	3,3
Biélorussie	318,2	2,9
Autres pays	2 507,4	23,0

**Exportation et importation estonien par groupement des marchandises, 2008**

Groupements des marchandises selon la Nomenclature Combinée (NC)	Millions d'euros	Pourcentage, %
<b>EXPORTATION TOTALE</b>	<b>8 453,7</b>	<b>100,0</b>
Machines et équipements (XVI)	1 845,9	21,8
Métaux et produits métalliques (XV)	1 023,8	12,1
Produits minéraux (V)	1 008,2	11,9
Produits agricoles et alimentaires (I-IV)	768,9	9,1
Bois et fabrication d'articles en bois (IX)	723,5	8,6
Matériels de transport (XVII)	657,4	7,8
Divers fabrications industriels (XX)	613,2	7,3
Industrie chimique (VI)	453,1	5,4
Industrie textile (XI)	357,2	4,2
Industrie du caoutchouc et des plastiques (VII)	265,5	3,1
Industrie du papier et du carton (X)	251,8	3,0
Autres	485,2	5,7
<b>IMPORTATION TOTALE</b>	<b>10 872,2</b>	<b>100,0</b>
Machines et équipements (XVI)	2 339,1	21,5
Produits minéraux (V)	1 742,8	16,0
Matériels de transport (XVII)	1 174,9	10,8
Produits agricoles et alimentaires (I-IV)	1 161,8	10,7
Métaux et produits métalliques (XV)	1 151,6	10,6
Industrie chimique (VI)	869,3	8,0
Industrie textile (XI)	553,6	5,1
Industrie du caoutchouc et des plastiques (VII)	516,8	4,8
Bois et fabrication d'articles en bois (IX)	270,7	2,5
Divers fabrications industriels (XX)	253,8	2,3
Industrie du papier et du carton (X)	237,2	2,2
Autres	600,6	5,5



**Tendances de la production industrielle d'Estonie et de l'Union européenne, janvier 2000 – décembre 2008 (2000=100)**

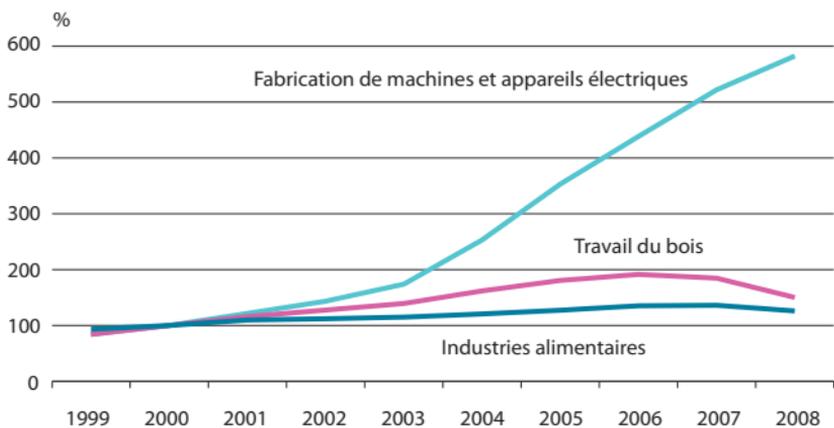


La production industrielle a eu une forte croissance en Estonie pendant 2000–2007, elle dépassait largement les indices moyens de l'Union européenne. En 2008, pourtant, une vite croissance était remplacée par une vite baisse. Cette tendance était surtout l'effet de la crise globale du système financier et économique sur l'économie estonienne.

Une des plus grandes baisses s'est produite en 2008 dans l'industrie du bois. La production de l'industrie des matériaux de construction était également baissée de presque 30% à cause de la baisse du marché de construction. La production est baissée également dans le deuxième branche d'industrie — industries alimentaires (une baisse de presque 8% depuis 2007).

2008 apportait également des tendances positives: la production de produits métalliques, de produits chimiques, de machines électriques et d'équipement de radio, télévision et communication était augmentée.

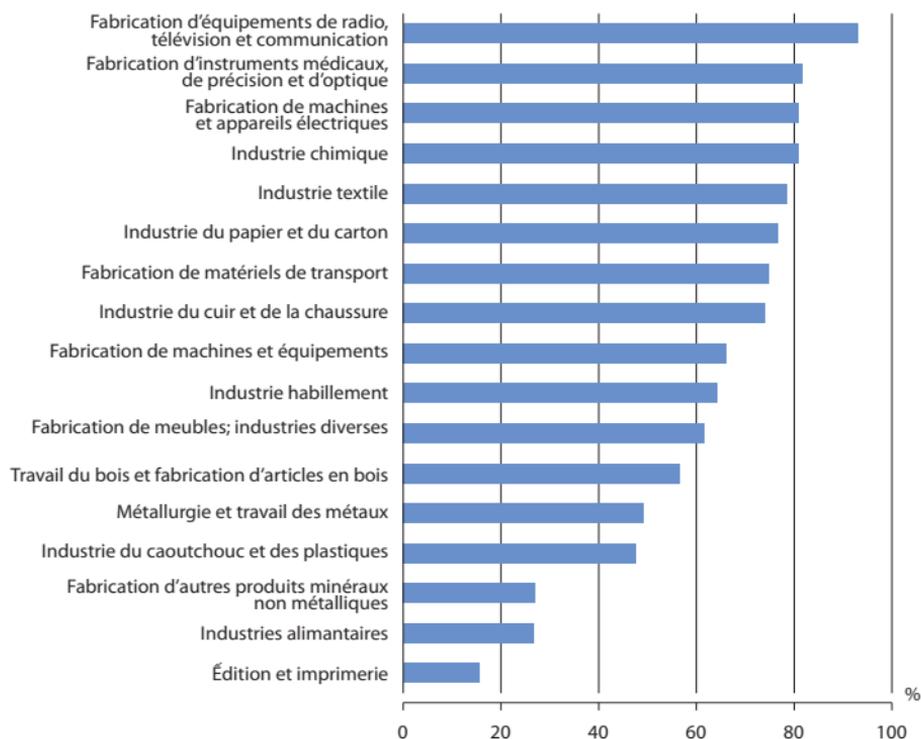
**Indices de volume de la production industrielle, 1999–2008,**  
(2000=100)



**Production industrielle par activité économique, 2007**

	Production, millions d'euros	Pourcentage, %
<b>Industries extractives</b>	255	3,1
<b>Industrie manufacturière</b>	7 587	91,2
industries alimentaires	1 135	13,6
Industrie textile	274	3,3
Industrie habillement	157	1,9
Industrie du cuir et de la chaussure	29	0,3
travail du bois et fabrication d'articles en bois	1 202	14,5
industrie du papier et du carton	193	2,3
édition et imprimerie	324	3,9
industrie chimique	379	4,6
industrie du caoutchouc et des plastiques	319	3,8
fabrication d'autres produits minéraux non métalliques	504	6,1
métallurgie et travail des métaux	945	11,4
fabrication de machines et équipements	300	3,6
fabrication de machines et appareils électriques	451	5,4
fabrication d'équipements de radio, télévision et communication	266	3,2
fabrication d'instruments médicaux, de précision et d'optique	116	1,4
fabrication de matériels de transport	369	4,4
fabrication de meubles; industries diverses	441	5,3
autres	183	2,2
<b>Production et distribution d'électricité, de vapeur et d'eau chaude</b>	476	5,7
<b>TOTAL</b>	<b>8 318</b>	<b>100,0</b>

## Pourcentage de l'exportation dans la vente des produits d'industrie manufacturière, 2007



**Usage et ressources des pommes de terre et du blé, 2007/2008**

(milliers de tonnes)

	Pommes de terre	Blé	Orge
Récolte	191,8	345,7	362,8
Importation	24,4	37,6	34,6
<b>Ressources/Usage</b>	<b>216,2</b>	<b>383,3</b>	<b>397,4</b>
Exportation	0,5	81,7	104,0
Changements des ressources	-0,4	-2,1	-0,9
Consommation totale	216,1	303,7	294,3

**Usage et ressources de la viande, 2007 (milliers de tonnes poids en carcasse)**

	Viande totale	Boeuf	Porc
Production	73,4	15,9	42,8
Importation des animaux vivants	0,0	0,0	0,0
Importation de la viande	49,9	4,6	22,9
<b>Ressources/Usage</b>	<b>123,3</b>	<b>20,5</b>	<b>65,7</b>
Exportation des animaux vivants	5,3	0,6	4,7
Exportation de la viande	18,9	1,0	11,7
Changements des ressources	3,5	0,3	1,5
Consommation totale	95,6	18,6	47,8

**Usage et ressources du lait et des produits laitiers, 2007**

(milliers de tonnes poids de produit)

	Produits laitiers fraîches en total	Beurre	Fromage
Production	193,5	5,2	32,1
Importation	6,7	0,0	2,3
<b>Ressources/Usage</b>	<b>200,2</b>	<b>5,2</b>	<b>34,4</b>
Exportation	7,5	0,2	10,7
Changements des ressources	0,4	0,3	-1,5
Consommation totale	192,3	4,7	25,2

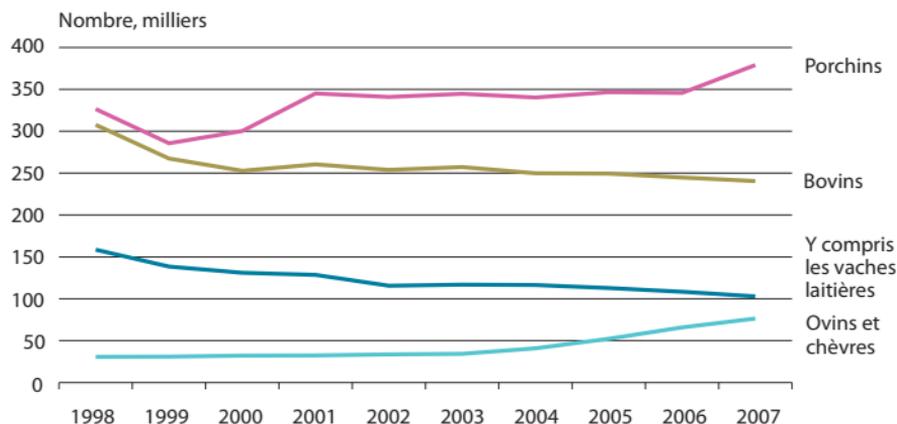
Depuis la première moitié des années 1990, à cause du restructuration du système économique, la production agricole a commencé à diminuer. Ce changement a emporté également la baisse des personnes occupées dans la production agricole, une tendance continuant avec vitesse aussi pendant les dernières années. L'ouverture des marchés et la globalisation précipitent la concurrence de la production agricole. Les conditions climatiques d'Estonie, situé dans l'Europe du Nord, sont assez défavorables pour la production agricole. Pourtant la plupart des produits alimentaires consommés en Estonie, sont également produits ici.

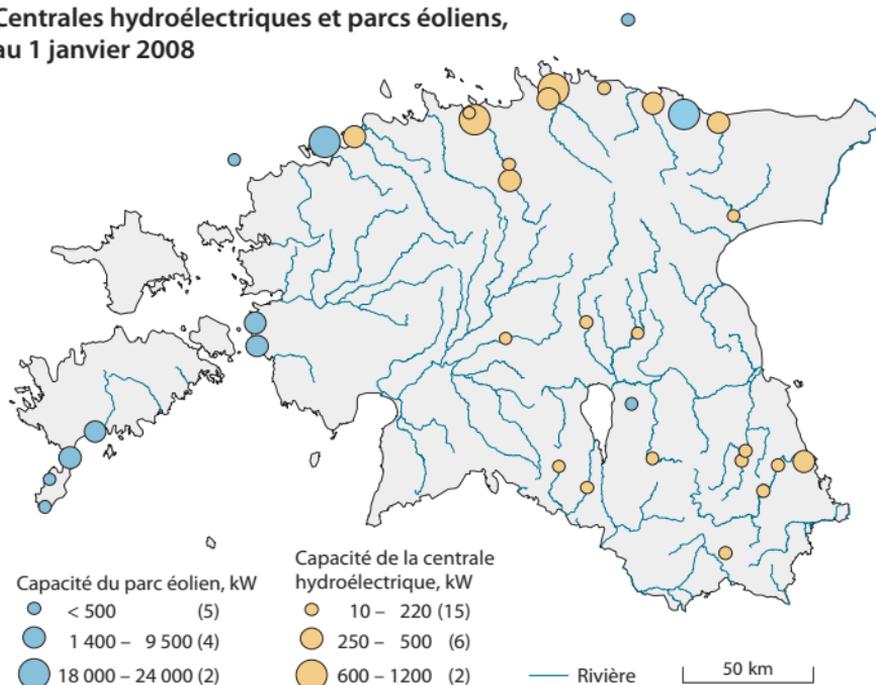
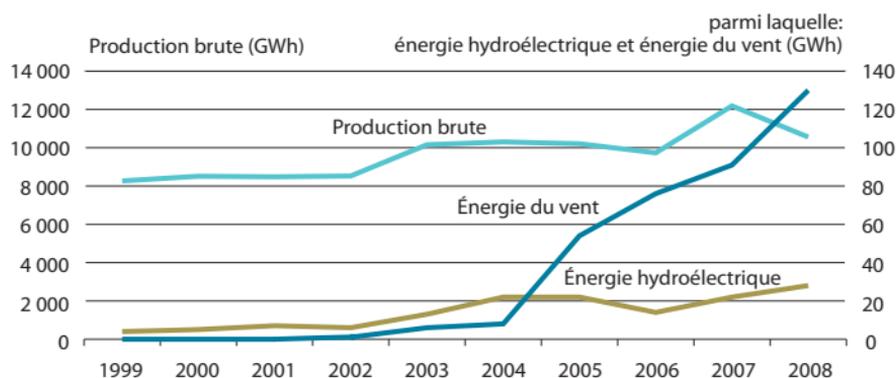
La consommation des pommes de terres est couverte surtout par la propre production du pays. Le rôle d'importation est petit, pourtant on fait importer des pommes de terre, ainsi que des produits basés sur les pommes de terre.

La consommation du blé est couverte par la propre production du pays, ainsi que par l'importation du blé. Pendant les dernières années, le rôle d'importation est devenue moins important, il arrive jusqu'à 10–15%. Le rôle de l'export est augmenté jusqu'à 20%.

En ce qui concerne les ressources de la viande, l'importation en fait 40% et l'export 20%. Les rôles d'importation et d'exportation sont petits concernant le lait. Le fromage estonien est exporté beaucoup plus qu'il y a du fromage importé.

## Cheptel, au 31 décembre, 1998–2007



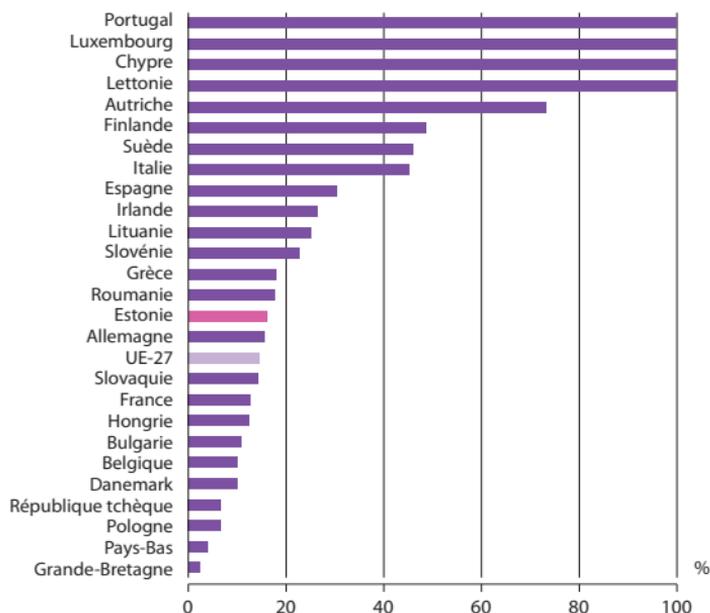
Centrales hydroélectriques et parcs éoliens,  
au 1 janvier 2008Production d'énergie, 1999–2008<sup>a</sup><sup>a</sup> Les données de 2008 sont préliminaires.

En 2008, 10 555 GWh d'énergie électrique était produite et 7451 GWh d'énergie électrique était consommée en Estonie. Plus de 90% d'énergie produite est obtenue du schiste bitumineux. Le schiste bitumineux est une des plus importantes richesses du sous-sol estoniennes, qui nous donne l'indépendance énergétique. 7,5 MWh d'électricité par habitant est produite en Estonie, ceci correspond au moyen de l'UE. En 2008, l'Estonie a exporté 1738 GWh d'énergie en Finlande et 572 GWh en Lettonie, elle a importé 1207 GWh d'énergie de Lituanie, 83 GWh de Lettonie et 79 GWh de Finlande.

Malheureusement la production d'énergie du schiste bitumineux crée beaucoup de déchets, par conséquent desquels augmente l'émission de gaz à effet de serre dans l'atmosphère. Afin de protéger l'environnement et de garantir une sécurité énergétique, les pays membres de l'UE ont décidé de promouvoir l'usage d'énergies renouvelables.

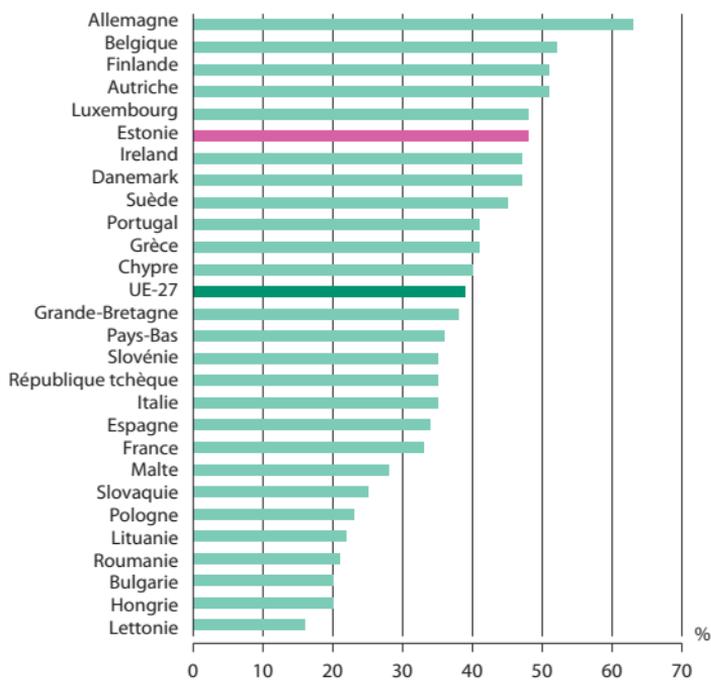
L'Estonie a des longues traditions d'usage d'énergie hydroélectrique, ainsi que énergie du vent. Grâce à la création des nouveaux parcs éoliens, la production d'énergie du vent est augmentée depuis 2005. En 2008, 130 GWh d'énergie du vent et 28 GWh d'énergie hydroélectrique était produite en Estonie.

## Pourcentage d'énergie renouvelable dans la production d'énergie primaire dans les pays membres de l'Union européenne, 2007





### Pourcentage des entreprises innovatrices dans les pays membres de l'Union européenne, 2006<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Les données sur la France datent de 2004.

Les résultats de l'enquête sur l'innovation (*Community Innovation Survey*) de 2004 et de 2006 ont montré que l'Estonie était parmi les états top de l'Union européenne en ce qui concerne la modernisation et l'innovation des entreprises — ce fait a eu une affirmation par les indices suivantes: le pourcentage des entreprises innovatrices, la coopération dans le champ d'innovation, les relations des dépenses innovatrices et des revenus.

Ces principes sont valables en Estonie, que dans l'Union européenne en générale: le plus une entreprise a d'employées ou le plus hauts sont ses revenus, la plus innovatrice elle est. Les entreprises ayant une participation étrangère sont presque 1,5 fois plus innovatrices des entreprises sans participation étrangère, la même tendance peut être constatée pour les entreprises faisant partie d'un groupe de sociétés.

Cette enquête a pris en compte les entreprises industrielles ou de services, ayant au moins dix employées (sauf dans la construction) et dans, l'enquête a pris en compte les activités innovatrices des trois dernières années.

<b>Pourcentage des entreprises innovatrices, 2000, 2004, 2006 (%)</b>			
	2000	2004	2006
<b>TOTAL</b>	35,7	48,7	48,1
<b>Activité économique</b>			
Industries extractives	26,3	35,9	46,4
Industrie manufacturière	38,9	48,2	56,3
Production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau	24,3	29,3	35,4
Service	33,0	50,7	39,9
<b>Nombre des personnes employées</b>			
10–19	27,6	41,9	34,5
20–49	36,1	50,0	54,8
50–99	45,2	55,6	61,4
100–249	54,5	61,5	68,8
250+	75,4	79,8	85,4
<b>Participation à un groupe d'entreprises</b>			
Non	29,6	42,5	39,7
Oui	51,4	62,9	62,5
<b>Participation étrangère</b>			
Sans participation étrangère	31,9	44,5	43,7
Participation étrangère	46,7	61,4	62,0



### Les touristes dans les établissements d'hébergement par le pays de résidence, 2008

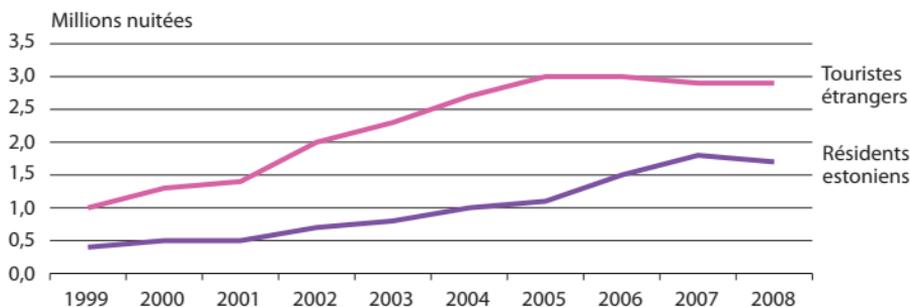
Pays	Hébergés	Nuitées passées	Durée moyenne de voyage, jours
<b>TOTAL</b>	2 377 671	4 602 212	1,9
<b>Estonie</b>	944 325	1 669 550	1,8
<b>Touristes étrangers</b>	1 433 346	2 932 662	2,0
Finlande	728 181	1 415 884	1,9
Suède	86 308	185 592	2,2
Allemagne	91 915	187 665	2,0
Lettonie	79 527	123 299	1,6
Russie	82 280	198 319	2,4
Grande-Bretagne	46 575	112 423	2,4
Norvège	47 240	125 683	2,7
Lituanie	41 396	69 555	1,7
Italie	26 280	60 692	2,3
États-Unis	19 185	46 014	2,4
Autres pays	184 459	407 536	2,2

Selon les données préliminaires, il y avait en Estonie en 2008 à peu près 2 millions de touristes étrangers, qui sont restés plus d'un jour. Depuis l'année précédente le nombre des touristes étrangers est augmenté par 3,7%. 1,4 millions de touristes étrangers ont utilisé les services d'un établissement d'hébergement. Le taux de touristes étrangers qui ont passé la nuit dans un établissement d'hébergement est augmenté de 3,8% depuis l'année précédente. En 2002, le nombre des touristes étrangers a dépassé la limite d'un million pour la première fois. En mai 2004, l'Estonie est devenue membre de l'Union européenne, par conséquent le nombre des touristes étrangers passant la nuit dans un établissement d'hébergement est augmenté largement.

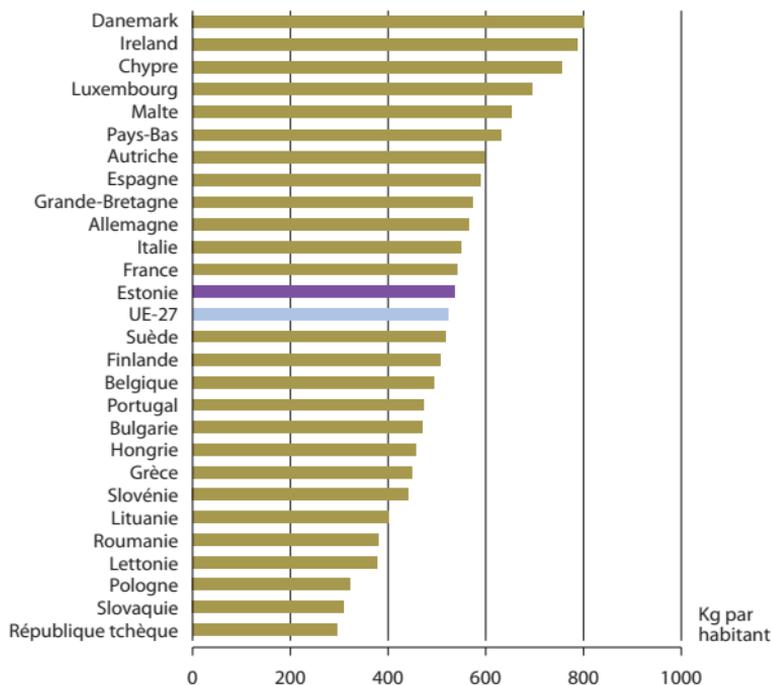
Depuis des années, le marché du cible de nos établissements d'hébergement étaient les Finlandais. Même si au cours des dernières années l'importance des touristes finlandais parmi les clients des établissements d'hébergement est baissé, en 2008, plus que la moitié des clients étrangers des établissements d'hébergement venait de la Finlande.

Plus en plus des voyageurs utilisent les services des compagnies de voyages afin de faire un voyage à l'étranger. En 2008, les compagnies de voyages ont envoyé 542 000 habitants d'Estonie à l'étranger, ce qui est 5% de plus que l'année précédente et 40% de plus qu'en 2004 — l'année où l'Estonie est devenue membre de l'Union européenne. Afin d'aller au voyage dans un pays étranger, chaque troisième Estonien utilise les services d'une compagnie de voyage locale. Le lieu préféré de voyage est depuis des années la Finlande, même si le rôle de la Finlande comme destination de voyage est en voie de diminution. On fait plus en plus de voyages au Portugal, en Grèce, en Turquie, en Espagne, en Thaïlande, en Bulgarie et autres pays.

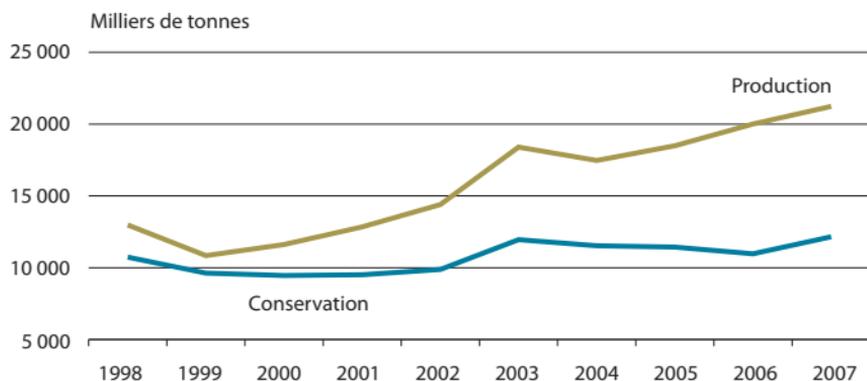
## Les nuitées passées dans un établissement d'hébergement par les touristes, 1999–2008



## Production des déchets ménagers dans les pays membres de l'Union européenne, 2007



## La production des déchets et leurs mises en décharges, 1998–2007



La production des déchets augmentante est un des indicateurs de la gaspillage des ressources et d'énergies, un problème dans plusieurs pays, parmi lesquels également l'Estonie. Au cours des dernières années, la quantité des déchets est augmentée par environ 1–3 millions de tonnes chaque année. Par conséquent, en 2007, il y avait presque 1,5 fois de plus de déchets qu'en 2001 (c'est à dire en 2007, il y avait 21,2 millions de tonnes et en 2001 12,8 millions de tonnes de déchets). Plus que la moitié des déchets sont issus d'une manière directe ou indirecte de la production d'énergie. Les déchets dont les quantités étaient les plus grandes en 2007, étaient les cendres du schiste bitumineux: 6,9 millions de tonnes et les déchets de l'extraction du schiste bitumineux: 6,8 millions de tonnes. Les déchets issus de l'extrait et d'usage du schiste bitumineux sont conservés dans la région d'Ida-Virumaa. Les autres déchets plus nombreux de 2007 étaient les déchets de construction et les déchets du bois.

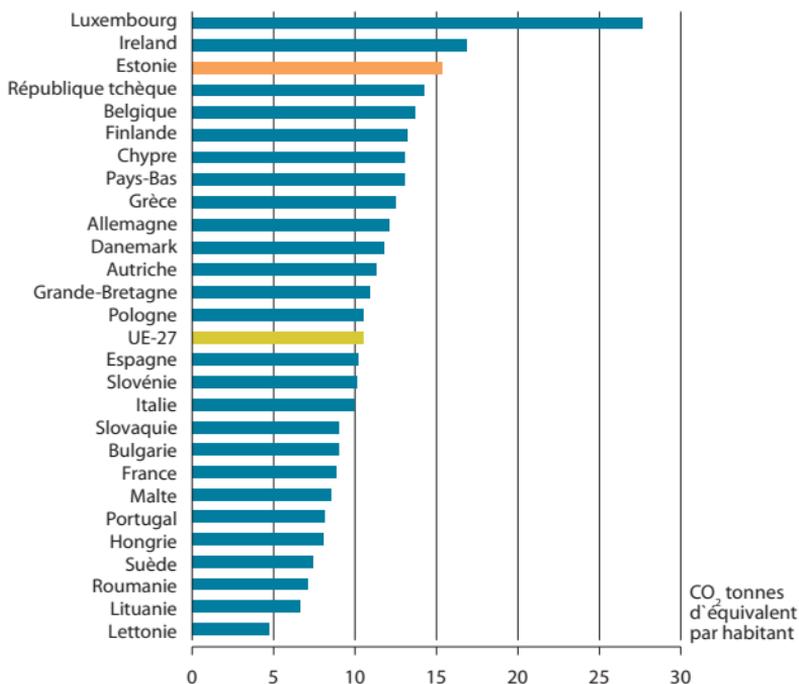
Les décharges d'Estonie sont devenues moins nombreuses pendant les dernières années. En 2001, il y avait 157 décharges, qui étaient souvent trop chargées et devenaient donc un danger au sol ou aux eaux souterraines. En 2007, la plupart des ces vieilles décharges étaient fermées, maintenant il y a que 30 décharges qui sont en usage.

En 2007, chaque habitant d'Estonie a produit 481 kg des déchets ménagers. Les quantités des déchets ménagers étaient évaluées également pour les pays membres de l'Union européenne (l'indicateur moyenne était 522 kg par habitant par an). Plus au moins la moitié des ces déchets sont issus de ménages. Un des objectifs de la stratégie environnementale d'Estonie est de stabiliser la quantité des déchets jusqu'à 250–300 kg par habitant pour l'année 2010.

La plupart des pays européens incinèrent leurs déchets ménagers. En Estonie on incinère seulement à peu près 0,2% des déchets ménagers. 60% des déchets ménagers de 2007 étaient mis dans les décharges.



## Émissions des gaz à effet de serre dans les pays membres de l'Union européenne, 2005



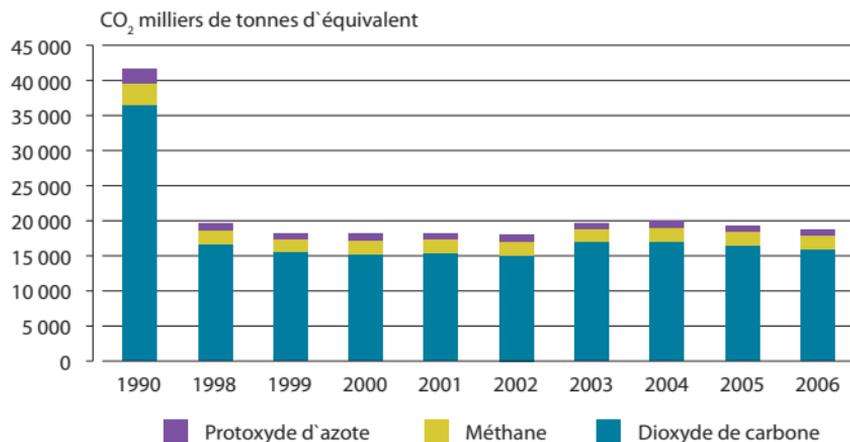
L'effet de serre est un problème environnemental global que le protocole de Kyoto essaye de régler. L'Estonie a signé le protocole de Kyoto en 1998, en s'obligeant à baisser les émissions des gaz à effet de serre ( $\text{CO}_2$ ,  $\text{CH}_4$ ,  $\text{N}_2\text{O}$ , HFC, PFC,  $\text{SF}_6$ ) 8% pour l'année 2010 depuis l'année de base (1990).

Le dioxyde de carbone est le principal gaz à effet de serre, dont l'importance dans l'effet de serre forme globalement plus que 60%. Les émissions du dioxyde de carbone par rapport aux habitants du pays sont presque les plus grands en Estonie, comparé à d'autres pays de l'Union européenne. Si l'émission moyen du dioxyde de carbone par rapport à l'habitant est mondialement 0,6 tonnes, alors en Estonie le même indice est 9 tonnes (selon les données de 2006).

Pour le moment, l'Estonie est parmi les 10 pays dans le monde qui contribuent à l'effet de serre. La cause principale de cette tendance est l'usage du schiste bitumineux dans la production d'électricité. L'émission du dioxyde de carbone issu de la production d'énergie du schiste bitumineux formait 71% du l'émission total des gaz à effet de serre en 2006. Pourtant, comparé à l'année de base, l'Estonie a déjà dépassé ces obligation issus du protocole de Kyoto. Grâce à la baisse de la production, l'émission des gaz à effet de serre était diminué 58% pour 2006, depuis 1990.

Le programme de diminution de l'émission des gaz à effet de serre pour les années 2003-2012 prévoit la baisse de l'émission du dioxyde de carbone de 20% pour 2010, du méthane de 28% et l'augmentation de l'émission du protoxyde d'azote de 9% depuis l'année 1999.

## Émission des gaz à effet de serre, 1990, 1998–2006



## Signes et abréviations employés:

..	non applicable
-	nul
0.0	donnée inférieure à la moitié de l'unité utilisée
UE	l'Union européenne
UE-27	27 pays membres de l'Union européenne
CEI	Communauté des États indépendants

## Sources des données:

Statistiques de l'Estonie, Eurostat, Banque d'Estonie et le Centre touristique d'EAS.

## Sites internet sur l'Estonie

Site Internet de l'État Estonien	<a href="http://www.eesti.ee">www.eesti.ee</a>
Bureau du Président	<a href="http://www.president.ee">www.president.ee</a>
Riigikogu (parlement)	<a href="http://www.riigikogu.ee">www.riigikogu.ee</a>
Gouvernement de la République d'Estonie	<a href="http://www.valitsus.ee">www.valitsus.ee</a>
Ministère des Affaires étrangères	<a href="http://www.mfa.ee">www.mfa.ee</a>
Banque d'Estonie	<a href="http://www.bankofestonia.info">www.bankofestonia.info</a>
Institut estonien	<a href="http://www.einst.ee">www.einst.ee</a>
Estonica	<a href="http://www.estonica.org">www.estonica.org</a>
Informations touristiques	<a href="http://www.visitestonia.com">www.visitestonia.com</a>
Entreprise Estonie	<a href="http://www.eas.ee">www.eas.ee</a>
Information sur l'Estonie	<a href="http://www.mfa.ee/estonia">www.mfa.ee/estonia</a>
Calendrier des événements culturels sur l'Estonie	<a href="http://www.culture.ee">www.culture.ee</a>
Maisons Estoniennes au monde	<a href="http://www.eestimaja.ee">www.eestimaja.ee</a>
Estonienne Fondation d'Investissement et de Développement Commercial	<a href="http://www.investinestonia.ee">www.investinestonia.ee</a>
Fond de développement	<a href="http://www.arengufond.ee">www.arengufond.ee</a>
Étudier en Estonie	<a href="http://www.smartestonia.ee">www.smartestonia.ee</a>
Bibliothèque nationale	<a href="http://www.nlib.ee">www.nlib.ee</a>
Centre d'Information des	<a href="http://www.muuseum.ee">www.muuseum.ee</a>
Musées estoniens	
Ambassade à Paris	<a href="http://www.est-emb.fr">www.est-emb.fr</a>
Ambassade à Ottawa	<a href="http://www.estemb.ca">www.estemb.ca</a>
Statistiques de l'Estonie	<a href="http://www.stat.ee">www.stat.ee</a>

Cette publication a été réalisée par Statistiques de l'Estonie en coopération avec le Ministère estonien des Affaires étrangères

Composé par: Marika Kivilaid, Kristi Lehto, Mihkel Servinski, Greta Tischler

Traduction: Triangular Ltd

Rédaction: Heli Taaraste

Mise en pages: Alar Telk

Design: Maris Valk

Photos: Scanpix

Publié par Statistiques de l'Estonie, Rue d'Endla 15, 15174 Tallinn

Imprimé par: Ofset Ltd, Rue de Paldiski 25, 10612 Tallinn

Avril 2009

ISSN 1736-6453

ISBN 978-9985-74-456-7

Droit d'auteur: Statistiques de l'Estonie, 2009

Utilisation de données autorisée, moyennant mention de la source