



## Press Release

# Estimations de la part des énergies renouvelables dans la consommation brute d'énergie finale en 2017

## La part européenne des énergies renouvelables atteint 17,5% en 2017

Paris, Janvier 2019

***La Directive 2009/28 prévoit que les Etats membres atteignent au global au niveau européen une part de 20% d'énergie renouvelable dans la consommation brute d'énergie finale. Elle a fixé à chaque pays des objectifs individuels obligatoires à 2020. EurObserv'ER suit la trajectoire de chaque Etat Membre en direction de ces objectifs. Le calcul de la part d'énergie renouvelable pour chacun des pays membres constitue un exercice délicat et les résultats présentés sont des estimations EurObserv'ER, basées sur la collecte d'informations réalisée par l'équipe du projet durant l'année écoulée. Selon ces premières estimations, la part des énergies renouvelables dans la consommation brute d'énergie finale de l'Union européenne s'élèverait à 17,5 % en 2017 contre 17,0 % en 2016 (données arrondies).***

Selon les données EurObserv'ER, la consommation brute d'énergie finale renouvelable de l'Union européenne a augmenté de 7,5 Mtep entre 2016 et 2017 (de 195,5 Mtep à 203,0 Mtep), soit une croissance de 3,8 %. Cette augmentation s'explique en premier lieu par une augmentation de la contribution de l'électricité renouvelable. L'électricité renouvelable, qui prend en compte une production normalisée pour l'éolien et l'hydraulique, a apporté 4,1 Mtep supplémentaires par rapport à son niveau de 2016, dont 3,1 Mtep pour l'éolien, 0,7 Mtep pour le solaire photovoltaïque et 0,3 Mtep pour l'ensemble des filières biomasse (biomasse solide, biogaz, déchets urbains renouvelables et biomasse liquide).

La contribution de la chaleur renouvelable a été moins importante. Selon EurObserv'ER, le gain est en 2017 de 2,2 Mtep pour une contribution totale de 101,5 Mtep. La biomasse solide contribue à elle seule pour la moitié de la contribution supplémentaire de la chaleur renouvelable (+1,1 Mtep), le deuxième contributeur est la chaleur renouvelable produite à partir de pompes à chaleur avec 560 ktep supplémentaire, confirmant un mouvement de plus en plus nette de certains pays vers une électrification des besoins de chaleur. La contribution des biocarburants utilisés dans les transports respectant les critères de durabilité est également positive avec 1,2 Mtep supplémentaire pour atteindre 15,2 Mtep.

La consommation totale brute d'énergie finale (renouvelable ou non) de l'Union européenne a continué de se redresser en 2017. Elle gagne 14,3 Mtep (+ 1,2 %) par rapport à 2016 pour atteindre 1162,8 Mtep en 2016. La croissance plus importante de la consommation d'énergie finale renouvelable permet à la part renouvelable d'atteindre 17,5 % en 2017 contre 17 % en 2016, soit un gain de 0,5 point de pourcentage en données arrondies. La tendance actuelle reste cependant insuffisante pour que l'Union européenne atteigne son objectif commun de 20 %. Ce dernier nécessite désormais une augmentation de 0,8 points de pourcentage chaque année jusqu'à 2020.



Part de l'énergie produite à partir de sources renouvelables dans la consommation brute d'énergie finale en 2016 et 2017\*, trajectoires indicatives et objectifs 2020

Pays	2016	2017	Trajectoire indicative 2017-2018**	Objectif 2020	Pourcentage de l'objectif atteint
Suède	53,9%	54,4%	45,8%	49%	111,1%
Finlande	38,8%	40,8%	34,7%	38%	107,2%
Lettonie	37,1%	39,0%	37,4%	40%	97,6%
Danemark	32,2%	34,1%	25,5%	30%	113,6%
Autriche	33,0%	32,6%	30,3%	34%	95,7%
Estonie	29,4%	29,5%	22,6%	25%	118,1%
Portugal	28,7%	29,0%	27,3%	31%	93,5%
Croatie	28,3%	28,2%	17,4%	20%	140,9%
Lithuanie	25,6%	25,8%	20,2%	23%	112,3%
Roumanie	25,0%	25,0%	21,8%	24%	104,0%
Slovenie	21,4%	21,6%	21,9%	25%	86,6%
Bulgarie	18,8%	18,7%	13,7%	16%	116,8%
Italie	17,4%	17,7%	12,9%	17%	104,3%
Espagne	17,2%	17,3%	16,0%	20%	86,3%
Grèce	15,4%	16,5%	14,1%	18%	91,8%
France	16,1%	16,3%	18,6%	23%	70,9%
Allemagne	14,8%	15,4%	13,7%	18%	85,6%
Rép. tchèque	14,9%	14,8%	10,6%	13%	113,7%
Hongrie	14,2%	13,7%	10,0%	13%	105,3%
Slovaquie	12,1%	11,9%	11,4%	14%	84,8%
Pologne	11,3%	11,0%	12,3%	15%	73,4%
Irlande	9,3%	10,7%	11,5%	16%	66,6%
Royaume-Uni	9,1%	10,1%	10,2%	15%	67,3%
Chypre	9,4%	9,4%	9,5%	13%	72,7%
Belgique	8,7%	9,2%	9,2%	13%	70,5%
Malte	6,1%	6,9%	6,5%	10%	68,7%
Pays-Bas	6,0%	6,6%	9,9%	14%	47,1%
Luxembourg	5,4%	6,3%	7,5%	11%	56,9%
<b>Union européenne 28</b>	<b>17,0%</b>	<b>17,5%</b>		<b>20%</b>	<b>87,3%</b>

*Note*: les calculs, définis par la Directive, utilisent une production hydroélectrique et éolienne normalisée.  
\* Estimations EurObserv'ER réalisées à partir des données collectées tout au long de l'année dans le cadre du projet.  
\*\* Tous les pourcentages proviennent de l'annexe I de la directive 2009/28/CE. La trajectoire indicative a été calculée à partir de la partie B de l'annexe.  
\*\*\* Les résultats pour la France calculés par EurObserv'ER sont ceux de la métropole mais dans le cadre de la Directive européenne l'objectif assigné pour la France doit également prendre en compte les territoires d'outre mer.  
Sources: EurObserv'ER 2018

Chaque État membre de l'UE a son propre objectif Europe 2020. Les objectifs nationaux tiennent compte des différences dans les situations de départ ainsi que des potentiels d'énergies renouvelables et des performances économiques propres aux États membres. Au niveau des pays, selon nos estimations, 11 États membres avaient en l'état atteint leurs objectifs de 2020, soit exactement les mêmes que l'an dernier: la Suède, la Finlande, le Danemark, la Croatie, l'Estonie, la Lituanie, la Roumanie, la Bulgarie, l'Italie, la République tchèque, et la Hongrie. Quatre pays sont à plus de 90 % de l'objectif rempli : l'Autriche, la Lettonie, le Portugal et la Grèce. Cela contraste avec les États membres qui sont en retard par rapport à leur trajectoire et ceux dont la part renouvelable a reculé en 2017. Cette diminution s'explique par une croissance plus importante de leur consommation brute totale d'énergie finale et non pas par une diminution de la consommation d'énergie finale renouvelable. Cette tendance rappelle qu'alors que la trajectoire devient plus exigeante, les États membres doivent poursuivre leurs efforts pour atteindre leurs objectifs de 2020.



EurObserv'ER publiera des estimations plus affinées dans sa publication annuelle « L'état des énergies renouvelables en Europe » qui sera disponible dans quelques semaines. EurObserv'ER estime possible que dans quelques pays la part renouvelable puisse évoluer à la hausse du fait d'une meilleure prise en compte de la production d'énergie renouvelable issue de pompe à chaleur, et des PAC de type aérothermiques en particulier. Cette publication sera l'occasion de faire un bilan complet et actualisé de toutes les filières de production énergies renouvelables.

### Liens et informations complémentaires

- Téléchargement libre du rapport "L'état des énergies renouvelables en Europe" 17<sup>e</sup> édition, <https://www.eurobserv-er.org/17th-annual-overview-barometer>
- Téléchargement libre de tous les baromètres: <https://www.eurobserv-er.org/>
- Inscrivez-vous aux alertes Eurobserv'ER <https://www.eurobserv-er.org>
- Suivez nous sur Twitter : [https://twitter.com/EurObserv\\_ER](https://twitter.com/EurObserv_ER)
- Tous les communiqués de presse sont téléchargeables depuis le coin presse du site <https://www.eurobserv-er.org/download-press-releases>
- Téléchargement libre de tous les graphes et tableaux, <https://www.eurobserv-er.org/press-corner-graphs-and-tables>



For further information, please contact:  
Ms Diane Lescot  
Observ'ER  
146, rue de l'Université  
75007 Paris / France  
Tel : +33 (0) 1 44180080  
E-mail : [diane.lescot@energies-renouvelables.org](mailto:diane.lescot@energies-renouvelables.org)

### À propos d'EurObserv'ER

Le baromètre EurObserv'ER consiste en une publication régulière, à destination de la presse européenne, d'indicateurs reflétant l'actualité des énergies renouvelables (solaire, éolien hydraulique, géothermie et biomasse) en Europe.

### Note

Dans le cas d'une utilisation des données du baromètre EurObserv'ER, le consortium apprécierait que lui soient adressées les parutions dans lesquelles ce baromètre est cité. La référence de l'article peut être envoyée par e-mail à l'adresse ci-dessus. Si vous faites référence à EurObserv'ER dans un article, rapport ou tout autre document, merci de référencer la source comme suit : Source : EurObserv'ER, 2019.

### Disclaimer

Ce document a été réalisé par Observ'ER dans le cadre du projet "EurObserv'ER regroupant Observ'ER (FR), ECN part of TNO (NL), Renac (DE), Frankfurt School of Finance & Management (DE), Fraunhofer ISI (DE) et Statistics Netherlands (NL). Le contenu de cette publication n'engage que la responsabilité de son auteur et ne représente ni l'opinion de la Commission européenne, ni celle de l'Ademe. Ni la Commission européenne, ni l'Ademe ne sont responsables de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y figurent.

